

Side 1 af 25
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)
 Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031
 Erstatte version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030
 Gældende fra: 10.07.2025
 PDF-printdato: 11.07.2025
 Wash & Wax

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Wash & Wax

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:

Rengøring af køretøj

Følgende anvendelser frarådes:

P.t. ingen information.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

LIQUI MOLY GmbH
 Jerg-Wieland-Str. 4
 89081 Ulm-Lehr
 Tel.: (+49) 0731-1420-0
 Fax: (+49) 0731-1420-88

E-mail-adresser til fagkyndige personer: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE anvendes til afkrævning af sikkerhedsdatablade.

1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:

DK

Giftinformation på Bispebjerg Hospital, København, Telefonnummer for sundhedspersonale (+45) 38 63 55 55,
 For offentligheden Giftlinjen Telefonnummer (+45) 82 12 12 12 (24h)

Alarmering, selskabets telefonnummer:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)
 +1 872 5888271 (LMR)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Fareklasse	Farekategori	Faresætning
Eye Dam.	1	H318-Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031

Erstatter version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030

Gældende fra: 10.07.2025

PDF-printdato: 11.07.2025

Wash & Wax



Fare

H318-Forårsager alvorlig øjenscade.

P101-Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102-Opbevares utilgængeligt for børn.

P280-Bær øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.

P305+P351+P338-VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310-Ring omgående til en GIFTINFORMATION / læge.

EUH208-Indeholder Citral, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, Dipenten. Kan udløse allergisk reaktion.

D-glucopyranose, oligomer, decyloctylglycosid

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(lige numre) og C18 umættede)-acylderivater, hydroxider, indre salte

D-glucopyranose, oligomer, C10-16(lige numre)-alkylglycosider

2.3 Andre farer

Blandingen indeholder intet vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulating) hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder intet PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulating, toxic), hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder ikke noget stof med endokrinskadelige egenskaber (< 0,1 %).

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

i.b.

3.2 Blandinger

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(lige numre) og C18 umættede)-acylderivater, hydroxider, indre salte	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119489410-39-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	931-333-8
CAS	147170-44-3
% område	5-<10
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier	Eye Dam. 1, H318: >10 % Eye Irrit. 2, H319: >4 %

D-glucopyranose, oligomer, C10-16(lige numre)-alkylglycosider	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119489418-23-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	600-975-8
CAS	110615-47-9
% område	1-<5
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier	Skin Irrit. 2, H315: >=30 % Eye Dam. 1, H318: >12 %

D-glucopyranose, oligomer, decyloctylglycosid	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119488530-36-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	500-220-1
CAS	68515-73-1
% område	1-<5
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Eye Dam. 1, H318

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Stof, for hvilket der gælder en EU-eksponeringsgrænseværdi.
Registreringsnummer (REACH)	01-2119475104-44-XXXX
Index	603-096-00-8
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	203-961-6
CAS	112-34-5
% område	1-<5
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Eye Irrit. 2, H319

Citral	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119462829-23-XXXX
Index	605-019-00-3
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	226-394-6
CAS	5392-40-5
% område	0,1-<0,25
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

Dipenten	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119529223-47-XXXX
Index	601-029-00-7
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	205-341-0
CAS	138-86-3
% område	0,1-<0,25
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	613-088-00-6
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	220-120-9
CAS	2634-33-5
% område	0,0036-<0,036
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier	Skin Sens. 1A, H317: >=0,036 % ATE (oral): 450 mg/kg ATE (inhalativ, Støv eller aerosoler): 0,21 mg/l/4h ATE (inhalativ, Farlige dampe): 0,5 mg/l/4h

Pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	613-344-00-7
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	223-296-5

Side 4 af 25
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)
 Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031
 Erstatte version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030
 Gældende fra: 10.07.2025
 PDF-printdato: 11.07.2025
 Wash & Wax

CAS	3811-73-2
% område	0,001-<0,01
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	EUH070 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (nervesystemet) Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 2, H411
Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier	ATE (oral): 500 mg/kg ATE (dermal): 790 mg/kg ATE (inhalativ, Støv eller aerosoler): 0,5 mg/l ATE (inhalativ, Farlige dampe): 3 mg/l/4h

Ved klassificeringen og mærkningen af produktet kan der være taget højde for urenheder, testdata eller yderligere informationer. Tekst til H-sætningerne og klassificeringsforkortelser (GHS/CLP) se punkt 16.
 De i dette afsnit nævnte stoffer er benævnt med deres faktiske, korrekte kategorisering!
 Det betyder, at for stoffer, der er listet i Bilag VI tabel 3.1 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning), er der taget hensyn til alle eventuelle anmærkninger, der er nævnt deri til den her benævnte kategorisering.
 Tilføjelsen af de højeste koncentrationer anført her kan resultere i en klassificering. Kun når denne klassifikation er opført i afsnit 2, gælder den. I alle andre tilfælde er den samlede koncentration under klassificeringen.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Første responsenhed skal sørge for egen beskyttelse!
 Forsøg aldrig at få en besvimet person til at indtage noget med munden!

Indånding

Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.

Hudkontakt

Vask grundigt med meget vand, fjern omgående tilsmudset, gennemvædet tøj, kontakt læge ved hudirritation (svag rød farve etc.).

Øjenkontakt

Tag kontaktlinser ud.

Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt omgående læge, hold databladet parat.

Beskyt det uskadede øje.

Kontrol ved øjenlæge.

Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.

Undgå at fremprovokere opkastning, giv personen meget vand at drikke, kontakt omgående læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ifald der er tale om forsinkede symptomer og virkninger, findes beskrivelserne i afsnit 11. hhv. under optagelsesveje i afsnit 4.1.

I visse tilfælde kan det ske, at forgiftningssymptomer først optræder efter længere tid/flere timer.

øjne, rødmen

tårer i øjnene

irritation af øjnene

Modtagelige personer:

Mulighed for allergisk reaktion.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptombehandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Afhængigt af brandens art og størrelse.

Vand i spredt stråle/alkoholbest. skum/CO2/tørt slukningsmiddel.

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031

Erstatter version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030

Gældende fra: 10.07.2025

PDF-printdato: 11.07.2025

Wash & Wax

Uegnede slukningsmidler

Ingen kendt

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes:

Kuloxid

Nitrogenoxider

Giftige gasser

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler se punkt 8.

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.

Afhængig af brandens størrelse

Evt. komplet beskyttelse.

Forurennet slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Brug personlige værnemidler i henhold til afsnit 8 for at forhindre kontamination ved spild eller utilsigtet udslip.

Sørg for tilstrækkelig udluftning, fjern antændelseskilder.

Undgå støvdannelse i forbindelse med faste produkter eller produkter i pulverform.

Forlad så vidt muligt farezonen, anvend evt. eksisterende beredskabsplaner.

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Vær opmærksom på evt. skridfare.

6.1.2 For indsatspersonel

Vedrørende velegnede værnemidler samt materialeoplysninger se afsnit 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ved udslip skal større mængder inddæmmes.

Afhjælp utætheder, hvis dette er muligt uden at udsætte nogen for fare.

Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.

Må ikke tømmes i kloak afløb.

I tilfælde af udslip til kloak afløb ved uheld skal de ansvarlige myndigheder underrettes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel, sand, kiselgur, savspåner) og bortskaffes i henhold til punkt 13.

Restmængden skylles med meget vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13., samt personlige værnemidler se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Ud over de oplysninger, der gives i dette punkt, kan der også findes relevante oplysninger i punkt 8 og 6.1.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

7.1.1 Almene anbefalinger og råd

Sørg for effektiv ventilation af rummet.

Undgå aerosoldannelse.

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Det er forbudt at spise, drikke, ryge og at opbevare fødevarer i arbejdsrummet.

Overhold anvisningerne på etiketten samt i brugsvejledningen.

Arbejdsmetoder i henhold til driftsanvisningen.

7.1.2 Henvisninger til hygiejnen på arbejdspladsen

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

Arbejdsmetoder i henhold til driftsanvisningen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares utilgængeligt for uvedkommende.

DK

Side 6 af 25
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)
 Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031
 Erstatte version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030
 Gældende fra: 10.07.2025
 PDF-printdato: 11.07.2025
 Wash & Wax

Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.
 Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.
 Opbevares ved rumtemperatur.
 Beskyttes mod frost.

7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.
 Overhold handlingsanvisninger for gode arbejdsmetoder samt anbefalinger til risikoidentifikation.
 Søg alt efter anvendelse information i informationssystemer om farlige stoffer, f.eks. fra brancheforbund, den kemiske industri eller forskellige brancher (byggematerialer, træ, kemi, laboratorier, læder metal).

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

DK	Kem. betegnelse	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
GV-8h:	10 ppm (68 mg/m ³) (GV-8h), 10 ppm (67,5 mg/m ³) (EU)	KTGV: 15 ppm (101,2 mg/m ³) (KTGV, EU) LV: ---
Målemetoder:	---	
BEV:	---	Andre oplysninger: ---

DK	Kem. betegnelse	Dipenten
GV-8h:	75 ppm (tentativ grænseværdi)	KTGV: --- LV: ---
Målemetoder:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)	
BEV:	---	Andre oplysninger: ---

DK	Kem. betegnelse	Pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt
GV-8h:	1 mg/m ³	KTGV: --- LV: ---
Målemetoder:	---	
BEV:	---	Andre oplysninger: H

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(lige numre) og C18 umættede)-acylderivater, hydroxider, indre salte

Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,0135	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,0014	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	14,8	mg/kg	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	1,48	mg/kg	
	Miljø – spildevandsrensingsanlæg		PNEC	3000	mg/l	
	Miljø – jord		PNEC	0,8	mg/kg	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	13,04	mg/m ³	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	7,5	mg/kg bw/d	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	7,5	mg/kg bw/d	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	44	mg/m ³	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	12,5	mg/kg bw/d	

D-glucopyranose, oligomer, C10-16(lige numre)-alkylglycosider

Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,176	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,018	mg/l	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	0,0295	mg/l	

	Miljø – spildevandsrensingsanlæg		PNEC	5000	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	1,516	mg/kg dw	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,065	mg/kg dw	
	Miljø – jord		PNEC	0,654	mg/kg dw	
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	111,11	mg/kg feed	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	35,7	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	357000	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	124	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	595000	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	420	mg/kg	

D-glucopyranose, oligomer, decyloctylglycosid

Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	1,516	mg/kg dw	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,152	mg/kg dw	
	Miljø – jord		PNEC	0,654	mg/kg dw	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	0,27	mg/l	
	Miljø – spildevandsrensingsanlæg		PNEC	560	mg/l	
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,176	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,0176	mg/l	
	Miljø – oral (dyrefoder)		DNEL	111,11	mg/kg feed	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	357000	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	124	mg/m3	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	35,7	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	595000	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	420	mg/m3	

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – havvand		PNEC	0,11	mg/l	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	11	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	4,4	mg/kg	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,44	mg/kg	
	Miljø – jord		PNEC	0,32	mg/kg	
	Miljø – spildevandsrensingsanlæg		PNEC	100	mg/l	
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	56	mg/kg	
	Miljø – ferskvand		PNEC	1,1	mg/l	
Forbruger	Menneske – inhalering	Korttids, lokal effekt	DNEL	7,5	mg/m3	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	10	mg/kg bw/d	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	40,5	mg/m3	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	5	mg/kg bw/d	

DK

Side 8 af 25

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031

Erstatter version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030

Gældende fra: 10.07.2025

PDF-printdato: 11.07.2025

Wash & Wax

Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	6,25	mg/kg bw/d	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	5	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – oral	Langtids, lokal effekt	DNEL	67,5	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Kortids, systemisk effekt	DNEL	89	mg/kg bw/d	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	67,5	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	20	mg/kg	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Kortids, lokal effekt	DNEL	101,2	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	67,5	mg/m3	

Citral						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,00678	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,000678	mg/l	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	0,0678	mg/l	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	1,6	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	0,125	mg/kg	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,0125	mg/kg	
	Miljø – jord		PNEC	0,0209	mg/kg	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1	mg/kg	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2,7	mg/m3	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,6	mg/kg	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, lokal effekt	DNEL	0,14	mg/cm2	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1,7	mg/kg	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	9	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, lokal effekt	DNEL	0,14	mg/cm2	

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,00403	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,000403	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	0,0499	mg/kg dw	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,00499	mg/kg dw	
	Miljø – jord		PNEC	3	mg/kg dw	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	1,03	mg/l	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	0,0011	mg/l	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1,2	mg/m3	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,345	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	6,81	mg/m3	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,966	mg/kg bw/day	

DK

- Danmark | GV-8h = Et stofs 8-timers grænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i løbet af en otte timers arbejdsdag, målt eller beregnet (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer)

(kemiske agenser) i arbejdsmiljøet).

tentativ = Tentativ værdi (Administrativt fastsatte MAL-faktorer m.m.) eller Tentativ grænseværdi (3.4.1. Vejledende liste over organiske opløsningsmidler, At-vejledning C.0.1).

(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:

(8) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (11) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater, der på datoen for dette direktivs ikrafttræden gennemfører et biomonitoringssystem med en biologisk grænseværdi på højst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (2004/37/EF). |

| KTG = Et stofs korttidsgrænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i relation til en referenceperiode på 15 minutter, medmindre en anden referenceperiode er angivet. Hvor der i kolonnen ikke er angivet en talværdi, er korttidsgrænseværdien to gange 8-timers grænseværdien. Stoffer med en loftværdi (L) har ikke anden grænseværdi for kortvarig eksponering (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet).

(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:

(8) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2004/37/EF, 2017/164/EU). (10) = Grænseværdi for kortvarig eksponering i forhold til en referenceperiode på 1 minut (2017/164/EU). |

| LV = Et stofs loftværdi for luftforurening: Den øvre grænse for stoffets koncentration i luften i en ansats indåndingszone, og som derfor ikke på noget tidspunkt må overskrides (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet). |

| BEV = Biologisk eksponeringsværdi (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet). |

| Andre oplysninger (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet): H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden. K = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende og omfattet af bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af risici ved arbejde med stoffer og materialer, der kan være kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske. K(Tentativ grænseværdi) = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende eller betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (At-vejl. C.0.1. bilag 3.6 med IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EU = Dokumentationsgrundlag EU).

(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU eller 2024/869/EU:

(13) = Stoffet kan forårsage hud- og luftvejssensibilisering (98/24/EF, 2004/37/EF), (14) = Stoffet kan forårsage hudsensibilisering (2004/37/EF), (15) = Mulighed for et væsentligt bidrag til kroppens samlede belastning ved hudeksponering. |

8.2 Eksponeringskontrol

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Passende vurderingsmetoder til kontrol af effektiviteten af de trufne beskyttelsesforanstaltninger består af måletekniske og ikke-måletekniske undersøgelsesmetoder.

De er beskrevet f.eks. i EN 14042.

EN 14042 "Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer".

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166).

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:

Kemikaliefaste beskyttelseshandsker (EN ISO 374).

Anbefales

Beskyttelseshandsker af butyl (EN ISO 374)

Min. lagtykkelse i mm:

0,5

Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:

> 120

De registrerede gennembrudstider iht. EN 16523-1 er ikke foretaget under praktiske betingelser.

Der anbefales en bæretid, der svarer til 50% af gennembrudstiden.

Håndbeskyttelsescreme anbefales.

Beskyttelse af hud - Andet:

Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet).

Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendig.

Ved overskridelse af grænseværdien for erhvervmæssig eksponering.

Åndedrætsværn filter A (EN 14387), kendingsfarve brun

Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:

Side 10 af 25
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)
 Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031
 Erstatte version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030
 Gældende fra: 10.07.2025
 PDF-printdato: 11.07.2025
 Wash & Wax

Ikke relevant

Ekstra information vedr. håndbeskyttelse - Der er ingen test udført.
 Udvalget blev truffet i henhold til bedst mulig viden om blandinger og deres indholdsstoffer.
 Valget af stoffer er truffet ud fra handskeproducenternes oplysninger.
 Den endelige beslutning om valg af handskemateriale bør tages under hensyntagen til gennembrudstider, permeationsrater og nedbrydning.
 Valg af egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskendtegn, som er forskellig fra producent til producent.
 Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnelig for blandingers vedkommende, disse skal derfor kontrolleres før brugen.
 Hos beskyttelseshandskeproducenten kan man få præcise oplysninger om handskematerialets gennembrudstid, som nøje skal overholdes.

8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

P.t. ingen information.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	Flydende
Farve:	Gul
Lugt:	Aromatisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Antændelighed:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Nedre eksplosionsgrænse:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Øvre eksplosionsgrænse:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Flammepunkt:	>101 °C
Selvantændelsestemperatur:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Nedbrydningstemperatur:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
pH:	5,8 (100 %, 20°C, DIN 19268)
Kinematisk viskositet:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Opløselighed:	Blandbar
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	Finder ikke anvendelse på blandinger.
Damptryk:	23 hPa (20°C)
Massefylde og/eller relativ massefylde:	1,02 g/cm ³ (20°C, DIN 51757)
Relativ dampmassefylde:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Partikelegenskaber:	Finder ikke anvendelse på væsker.

9.2 Andre oplysninger

Eksplosivstoffer:	Produktet er ikke eksplosionsfarligt.
Brandnærende væsker:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke sandsynligt

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

10.4 Forhold, der skal undgås

Se også punkt 7.

Ingen kendt

10.5 Materialer, der skal undgås

Se også punkt 7.

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Se også punkt 5.2

Ingen dekomposition ved brug i overensstemmelse med forskrifterne.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Eventuelt yderligere oplysninger om sundhedsmæssige virkninger se afsnit 2.1 (Klassificering).

Wash & Wax						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:						i.d.
Akut toksicitet, dermal:						i.d.
Akut toksicitet, indånding:						i.d.
Hudætsning/-irritation:						i.d.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						i.d.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						i.d.
Kimcellemutagenicitet:						i.d.
Carcinogenicitet:						i.d.
Reproduktionstoksicitet:						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE):						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):						i.d.
Aspirationsfare:						i.d.
Symptomer:						i.d.

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(lige numre) og C18 umættede)-acylderivater, hydroxider, indre salte						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	2430	mg/kg	Rotte		
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte		
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Svagt irriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:		> 10	%	Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Dam. 1
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:		> 4-10	%			Eye Irrit. 2
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (kontakt med huden)
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ

D-glucopyranose, oligomer, C10-16(lige numre)-alkylglycosider						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Irrit. 2
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Dam. 1
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (kontakt med huden), Analogislutning
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ

DK

Side 12 af 25

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031

Erstatter version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030

Gældende fra: 10.07.2025

PDF-printdato: 11.07.2025

Wash & Wax

Kimcellemutagenicitet:				Pattedyr	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ Chinese hamster
Reproduktionstoksicitet:				Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):	NOAEL	1000	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	1000	mg/kg bw/d	Rotte	Regulation (EC) 440/2008 B.26 (SUB-CHRONIC ORAL TOXICITY TEST REPEATED DOSE 90 - DAY (RODENTS))	
Symptomer:						øjne, rødmen, tårer i øjnene, blæredannelse ved hudkontakt, rødmen af huden, mavepine

D-glucopyranose, oligomer, decyloctylglycosid

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenscade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Dam. 1
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	Regulation (EC) 440/2008 B.6 (SKIN SENSITISATION)	Ikke sensibiliserende
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Pattedyr	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):	NOAEL	1000	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	Negativ
Reproduktionstoksicitet (Virkninger på fertilitet):	NOAEL	1000	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	100	mg/kg bw/d	Rotte	Regulation (EC) 440/2008 B.26 (SUB-CHRONIC ORAL TOXICITY TEST REPEATED DOSE 90 - DAY (RODENTS))	

DK

Side 13 af 25

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031

Erstatter version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030

Gældende fra: 10.07.2025

PDF-printdato: 11.07.2025

Wash & Wax

Symptomer:						tårer i øjnene, øjne, rødmen, rødmen af huden, blæredannelse ved hudkontakt, mavepine
------------	--	--	--	--	--	---

2-(2-butoxyethoxy)ethanol						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toksicitet, oral:	LD50	2410	mg/kg	Mus	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	fasted animals
Akut toksicitet, dermal:	LD50	2764	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toksicitet, indånding:	LC50	>29	ppm	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Støv eller aerosoler
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (kontakt med huden)
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ Chinese hamster
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ Chinese hamster
Reproduktionstoksicitet:		1000	mg/kg	Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislutning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	250	mg/kg	Rotte		
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:	NOAEL	< 200	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)	Han
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEL	14	ppm	Rotte		Farlige dampe
Aspirationsfare:						Nej
Symptomer:						åndedrætsproblemer, åndenød, diarré, hosteanfald, irritation af slimhinderne, svimmelhed, tårer i øjnene, ildebefindende

Citral						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	~ 6800	mg/kg	Rotte		

DK

Side 14 af 25

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031

Erstatter version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030

Gældende fra: 10.07.2025

PDF-printdato: 11.07.2025

Wash & Wax

Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte		
Hudætsning/-irritation:				Kanin		Lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ja (kontakt med huden)
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Pattedyr	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ, Chinese hamster
Kimcellemutagenicitet:				Pattedyr	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ, Chinese hamster
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Carcinogenicitet:	NOAEL	60	mg/kg bw/d	Mus	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	250	mg/kg/d	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	100	mg/kg/d	Rotte	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	
Symptomer:						åndenød, døsighed, hosteanfald, hovedpine, mave-tarm-problemer, irritation af slimhinderne, ildebefindende

Dipenten						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	5300	mg/kg	Rotte		
Akut toksicitet, dermal:	LD50	5000	mg/kg	Kanin		
Aspirationsfare:						Ja
Symptomer:						diarré, hududslæt, kløe, mave-tarm-problemer, irritation af slimhinderne, utilpashed og opkastninger

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	1193	mg/kg	Rotte		
Akut toksicitet, oral:	LD50	490	mg/kg	Rotte		
Akut toksicitet, oral:	ATE	450	mg/kg			
Akut toksicitet, dermal:	LD50	4115	mg/kg	Rotte		
Akut toksicitet, indånding:	ATE	0,5	mg/l/4h			Farlige dampe
Akut toksicitet, indånding:	ATE	0,21	mg/l/4h		OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Støv eller aerosoler

DK

Side 15 af 25
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)
 Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031
 Erstatte version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030
 Gældende fra: 10.07.2025
 PDF-printdato: 11.07.2025
 Wash & Wax

Hudætsning/-irritation:						Skin Irrit. 2
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						Eye Dam. 1
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Skin Sens. 1
Kimcellemutagenicitet:						Negativ
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):	NOAEL	112	mg/kg	Rotte		Negativ, HunOPPTS 870.3800
Reproduktionstoksicitet (Virkninger på fertilitet):	NOAEL	56,6	mg/kg bw/d	Rotte		Negativ, HunOPPTS 870.3800
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	150	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Negativ
Symptomer:						opkastning, hovedpine, mave-tarm-problemer, ildebefindende

Pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	ATE	500	mg/kg			
Akut toksicitet, dermal:	ATE	790	mg/kg			
Akut toksicitet, indånding:	ATE	0,5	mg/l			Støv eller aerosoler
Akut toksicitet, indånding:	ATE	3	mg/l/4h			Farlige dampe
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Skin Irrit. 2
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Skin Sens. 1
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):	NOAEL	0,5	mg/kg		OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Symptomer:						sløring af hornhinden, krampe, træthed, irritation af slimhinderne, rysten

11.2. Oplysninger om andre farer

Wash & Wax						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Hormonforstyrrende egenskaber:						Finder ikke anvendelse på blandinger.
Andre oplysninger:						Der foreligger ikke andre relevante oplysninger om mulige skadelige sundhedsvirkninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

DK

Side 16 af 25

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031

Erstatter version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030

Gældende fra: 10.07.2025

PDF-printdato: 11.07.2025

Wash & Wax

Eventuelt yderligere oplysninger om miljøindvirkning se afsnit 2.1 (Klassificering).

Wash & Wax							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:							i.d.
12.1. Toksitet for Daphnia:							i.d.
12.1. Toksitet for alger:							i.d.
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							i.d.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							i.d.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.
12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:							Finder ikke anvendelse på blandinger.
12.7. Andre negative virkninger:							Der foreligger ingen oplysninger om andre skadelige virkninger for miljøet.
Andre oplysninger:							DOC-elimineringsgrad (organisk kompleksdanner) $\geq 80\%/28d$: Ja
Andre oplysninger:	AOX			%			Indeholder i henhold til recepten ingen AOX.

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(lige numre) og C18 umættede)-acylderivater, hydroxider, indre salte							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	1,1	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksitet for fisk:	NOEC/NOEL	>60d	0,135	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	
12.1. Toksitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,32	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toksitet for Daphnia:	EC50	48h	1,9	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksitet for alger:	EC50	72h	1,5	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksitet for alger:	NOEC/NOEL		2,99	mg/l			
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		>60d	80	%		OECD 311 (Anaerobic Biodeg. of Organic Comp. in Digested Sludge - by Measurement of Gas Production)	Let bionedbrydelig

DK

Side 17 af 25

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031

Erstatter version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030

Gældende fra: 10.07.2025

PDF-printdato: 11.07.2025

Wash & Wax

12.2. Persistens og nedbrydelighed:	DOC	28d	98-101	%	activated sludge	OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test)	Let bionedbrydelighed
-------------------------------------	-----	-----	--------	---	------------------	---	-----------------------

D-glucopyranose, oligomer, C10-16(lige numre)-alkylglycosider

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	NOEC/NOEL	28d	1,8	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test - 14-Day Study)	
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	2,95-5,9	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksitet for Daphnia:	LC50	48h	7-14	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	1-4	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksitet for alger:	EC50	72h	5-38	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	88	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Let bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Kow		<=-0,07				Lavat 20 °C
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:							Nej

D-glucopyranose, oligomer, decyloctylglycosid

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	126	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksitet for fisk:	NOEC/NOEL	28d	1-3,2	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test - 14-Day Study)	
12.1. Toksitet for Daphnia:	EC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	1-4	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	

DK

Side 18 af 25

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031

Erstatter version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030

Gældende fra: 10.07.2025

PDF-printdato: 11.07.2025

Wash & Wax

12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	27,22	mg/l	Desmodesmus subspicatus	DIN 38412 T.9	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:	DOC	28d	100	%	activated sludge	OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	Let bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		<1,77				Lav
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
Bakterietoksicitet:	EC50	6h	>560	mg/l	Pseudomonas putida		
Ledertoksicitet:		14d	>=654	mg/kg	Eisenia foetida		

2-(2-butoxyethoxy)ethanol							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	1300	mg/l	Lepomis macrochirus	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	48h	>=100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	96h	>100	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	76	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	100	%	activated sludge	OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test)	Let bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		0,9-1			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	Lille
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
Bakterietoksicitet:	EC10	30min	>1995	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

DK

Side 19 af 25

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031

Erstatter version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030

Gældende fra: 10.07.2025

PDF-printdato: 11.07.2025

Wash & Wax

Andre oplysninger:							Indeholder ingen organiske halogener, der kunne forandre spillevandets AOX-værdi.
--------------------	--	--	--	--	--	--	---

Citral							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	6,78	mg/l	Leuciscus idus	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksitet for Daphnia:	EC50	48h	6,8	mg/l	Daphnia magna	Regulation (EC) 440/2008 C.2 (DAPHNIA SP. ACUTE IMMOBILISATION TEST)	
12.1. Toksitet for alger:	EC50	72h	103,8	mg/l	Desmodesmus subspicatus	DIN 38412 T.9	
12.1. Toksitet for alger:	EC10	72h	3	mg/l	Desmodesmus subspicatus	DIN 38412 T.9	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	> 90	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Let bionedbrydelighed
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	92	%	activated sludge	OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I))	Let bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	BCF		89,72				Lav
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		2,76			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	Der forventes intet nævneværdigt bioakkumulationspotentiale (logPow 1-3).25 °C
12.4. Mobilitet i jord:	Log Koc		2,33			OECD 121 (Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using HPLC)	
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
Bakterietoksicitet:	EC50	30min	~160	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

Dipenten							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning

DK

Side 20 af 25
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)
 Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031
 Erstatte version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030
 Gældende fra: 10.07.2025
 PDF-printdato: 11.07.2025
 Wash & Wax

12.1. Toksicitet for fisk:	EC50	96h	20,2	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	38,5	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	70	mg/l	Daphnia pulex		
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	28,2	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksicitet for alger:	IC50	78h	13,798	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	83	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Let bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		4,57				Høj
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	2,18	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	2,94	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	ErC50	24h	0,1087	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		
12.1. Toksicitet for alger:	ErC10	24h	0,0268	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							Dårlig bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	BCF		6,95			OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		0,7			Regulation (EC) 440/2008 A.8 (PARTITION COEFFICIENT)	
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
Bakterietoksicitet:	EC50	3h	12,8	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

Side 21 af 25
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)
 Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031
 Erstatte version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030
 Gældende fra: 10.07.2025
 PDF-printdato: 11.07.2025
 Wash & Wax

Bakterietoksicitet:	EC20	3h	3,3	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
---------------------	------	----	-----	------	------------------	--	--

Pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	0,00767	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksitet for Daphnia:	LC50	48h	0,150	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Litteraturangivels er
12.1. Toksitet for alger:	LC50	72h	0,22	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Litteraturangivels er
12.1. Toksitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	0,033	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Litteraturangivels er
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	79	%	activated sludge	OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Let bionedbrydelighe d

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling For stoffet / blandingen / restmængden

Affaldskode-nr. EF:
 De nævnte affaldsnøgler er anbefalinger på grundlag af den forventede anvendelse af dette produkt.
 På grund af den specielle anvendelse og de specielle bortskaffelsesforhold hos brugeren kan der
 under omstændigheder også indordnes under andre affaldsnøgler. (2014/955/EU)
 07 06 01 Vaskevand og vandig moderlud
 20 01 29 Affald indeholdende farlige sulfider
 Anbefaling:
 Udledning til spildevandet skal frarådes.
 De lokale myndigheders forskrifter skal følges.
 F.eks. egnet forbrændingsanlæg.
 Afleveres f.eks. til egnet affaldsdepot.

For forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.
 Beholderen skal tømmes helt.
 Ikke forurenede emballage kan genanvendes.
 Emballage, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som indholdet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelle oplysninger

Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

- | | |
|--|---------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | |
| Ikke relevant | |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ikke relevant |
| 14.4. Emballagegruppe: | Ikke relevant |

Side 22 af 25

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)

Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031

Erstatter version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030

Gældende fra: 10.07.2025

PDF-printdato: 11.07.2025

Wash & Wax

14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant
Tunnel restriction code:	Ikke relevant
Klassificeringskode:	Ikke relevant
LQ:	Ikke relevant
Transportkategori:	Ikke relevant

Befordring med søgående skibe (IMDG-kode)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	
Ikke relevant	
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant
14.4. Emballagegruppe:	Ikke relevant
14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant
Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant):	Ikke relevant
EmS:	Ikke relevant

Befordring med fly (IATA)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	
Ikke relevant	
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant
14.4. Emballagegruppe:	Ikke relevant
14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medmindre andet er angivet, skal de almindelige regler for sikker transport overholdes.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farligt gods iflg. ovennævnte forordning.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Begrænsninger respekteres:

Nationale forordninger/love om beskyttelse af arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer, skal overholdes (især den nationale implementering af direktiv 92/85/EØF)!

Forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Forskrifter for handelsstandsforeninger og arbejdsmedicin skal overholdes.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 1,81 %

FORORDNING (EF) Nr. 648/2004

5 % eller derover, men under 15 %

amfotere overfladeaktive stoffer

nonioniske overfladeaktive stoffer

parfume

CITRAL

LIMONENE

CITRONELLOL

HEXYL CINNAMAL

GERANIOL

LINALOOL

BENZISOTHIAZOLINONE

LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE

SODIUM PYRITHIONE

I forbindelse med behandlede varer i henhold til forordning (EU) nr. 528/2012 skal der anføres en særlig ordlyd på etiketten

Bemærk artikel 58 afsnit (3) underafsnit 2 i forordning (EU) nr. 528/2012.

I forbindelse med godkendelsen af biocidmidlet kan der være foreskrevet særlige betingelser for markedsføring af de behandlede varer.

Disse er anført i godkendelsen af produktet.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde med senere ændringer.

Side 23 af 25
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II (senest ændret ved forordning (EU) 2020/878)
 Revision dateret / Version: 10.07.2025 / 0031
 Erstatte version dateret / Version: 26.03.2025 / 0030
 Gældende fra: 10.07.2025
 PDF-printdato: 11.07.2025
 Wash & Wax

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1839 af 14.12.2023 om arbejdets udførelse med senere ændringer.
 Nationale bestemmelser/forordning om sikkerhed og sundhedsbeskyttelse i forbindelse med anvendelse af arbejdsudstyr skal overholdes.
 Miljø- og Ligestillingsministeriets bekendtgørelse nr. 1749 af 30/12/2024 om affald.
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 381 af 12.04.2023 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) med senere ændringer.
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1794 af 18.12.2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
 Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet (BEK nr 1619 af 19/12/2024)
 OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 2062 af 16/11/2021 med senere ændringer).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter: 15
 Disse angivelser refererer til produktet ved leveringen.
 Orientering/uddannelse af personale til håndtering af farlige materialer påkræves.

Klassificering og anvendte metoder til klassificering af blandinger i henhold til bestemmelse (EG) 1272/2008 (CLP):

Klassificering i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Anvendt vurderingsmetode
Eye Dam. 1, H318	Klassificering iht. beregningsmetode.

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne.

H330 Livsfarlig ved indånding.
 H226 Brandfarlig væske og damp.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H302 Farlig ved indtagelse.
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 H311 Giftig ved hudkontakt.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H331 Giftig ved indånding.
 H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 EUH070 Giftig ved kontakt med øjnene.

Eye Dam. — Alvorlig øjenskade
 Aquatic Chronic — Farlig for vandmiljøet - kronisk
 Skin Irrit. — Hudirritation
 Eye Irrit. — Øjenirritation
 Skin Sens. — Hudsensibilisering
 Flam. Liq. — Brandfarlig væske
 Asp. Tox. — Aspirationsfare
 Aquatic Acute — Farlig for vandmiljøet - akut
 Acute Tox. — Akut toksicitet - indånding
 Acute Tox. — Akut toksicitet - oral
 Acute Tox. — Akut toksicitet - dermal
 STOT RE — Specifik målorganstoksicitet - gentagen eksponering

Vigtigste referencer til faglitteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den til enhver tid gældende udgave.

Vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i den gældende udgave (ECHA).

Vejledning om mærkning og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gældende udgave (ECHA).

Sikkerhedsdatablade for indholdsstoffer.

ECHA's hjemmeside - informationer om kemikalier

GESTIS stofdatabase (Tyskland).

Forbundsmiljødirektoratet, "Rigoletto", informationsside vedrørende stoffer, der er farlige for vand (Tyskland).

EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering, direktiverne 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 i den til enhver tid gældende udgave.

De enkelte landes lister med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering i den til enhver tid gældende udgave.

Forskrifter for transport af farligt gods via vej-, skinne-, sø- og flytransport (ADR, RID, IMDG, IATA) i den til enhver tid gældende udgave.

Forkortelser og akronymer, der kan være anvendt i dette dokument:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Europæisk aftale vedrørende international transport af farligt gods ad vej)

alkoholbest. alkoholbestandig

Anm. Anmærkning

AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser

ASTM American Society for Testing and Materials (= Amerikansk samfund for test og materialer)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akut toksicitet)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (= Det føderale institut for materialeforskning og -testning, Tyskland)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Det føderale institut for arbejdssikkerhed og arbejdsmedicin, Tyskland)

Bem. Bemærk

BSEF The International Bromine Council (= Det Internationale Brområd)

ca. cirka

CAS Chemical Abstracts Service (= Kemisk abstrakt service)

CLP Classification, Labelling and Packaging (= FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (= kræftfremkaldende, mutagene, reproduktionstoksiske stoffer)

DMEL Derived Minimum Effect Level (= Afledt minimumseffektniveau)

DNEL Derived No Effect Level (= Afledt ingen-effekt niveau)

ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)

EF Europæiske Fællesskab

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Europæisk fortegnelse over eksisterende kommercielle kemiske stoffer)

ELINCS European List of Notified Chemical Substances (= Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer)

EN Europæiske standarder

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America) (= Miljøstyrelsen, USA)

etc. / ect., osv. et cetera, og så videre

EU Europæiske Union

EVAL Etylen-vinylalkoholcopolymer

EØF Europæiske Økonomiske Fællesskab

f.eks., fx for eksempel

Fax. Faxnummer

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserede System for klassificering og mærkning af kemikalier)

GWP Global warming potential (= Global opvarmning)

hhv. henholdsvis

i.b. ikke brugbar

i.d. ingen data

i.t. ikke testet

IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationale agentur for kræftforskning)

IATA International Air Transport Association (= Den internationale lufttransport-sammenslutning)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code) (= international bulk kemikalie (kode))

iht. / i hh. til i henhold til

IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code) (= International søfartskodeks for farligt gods)

inkl. inklusive

IUCLID International Uniform Chemical Information Database (= International ensartet kemisk informationsdatabase)

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Den internationale union for ren og anvendt kemi)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation)

LQ Limited Quantities (= Begrænsede mængder)

mg/kg bw mg/kg body weight (= mg/kg kropsvægt)

mg/kg bw/d, mg/kg bw/day mg/kg body weight/day (= mg/kg kropsvægt/dag)

mg/kg dw mg/kg dry weight (= mg/kg tørvægt)

mg/kg feed mg/kg foder

mg/kg ww mg/kg wet weight (= mg/kg vådvægt)

Min., min. Minut(ter) eller mindste eller minimum

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)

org. organisk

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerende og toksisk)

PE Polyethylen

PNEC Predicted No Effect Concentration (= Forudsagt ingen effektkoncentration)

PVC Polyvinylchlorid

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (= FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)

REACH-IT List-No. 6/7/8/9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT. (= 6/7/8/9xx-xxx-x nr. tildeles automatisk, f.eks. til forhåndsregistreringer uden CAS-nr. eller anden numerisk identifikator. Listenumre har ingen juridisk betydning, de er snarere rene tekniske identifikatorer til behandling af en indsendelse via REACH-IT.)

resp. respektive

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses)

SVHC Substances of Very High Concern (= Meget problematiske stoffer)

Tlf. Telefon

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= De Forenede Nationers anbefalinger for transport af farligt gods)

VOC Volatile organic compounds (= Flygtige org. forbindelse (FOF))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= meget persistent og meget bioakkumulerende)

Oplysningerne har til formål at beskrive produktet af hensyn til nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, de har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber. De baserer på vore oplysninger pr. dags dato.

Krav om ansvar er udelukket.

Udstedt af:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tlf.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Ændring eller mangfoldiggørelse af dette dokument kræver udtrykkelig godkendelse fra Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.