



Marine Engine Oil Multi Grade 15W-40

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830
Udgivelsesdato: 18-10-2010 Revideret den: 14-07-2020 Erstatte: 15-03-2019 version: 4.4

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Produktnavn	: Marine Engine Oil Multi Grade 15W-40
Produktkode	: BL032000
Produkttype	: smøremidler

1.2. Stoffets eller blandingens anvendelse og frarådede anvendelser

1.2.1. Anvendelse

Vigtigste kategorier af anvendelser	: Erhvervsmæssig anvendelse
Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse	: Anvendelse med stor udbredelse Industriel
Anvendelse af stoffet/blandingen	: Bilplejeprodukter
Anvendelse af stoffet/blandingen	: Bilplejeprodukter
Funktion- eller anvendelseskategori	: Smøremidler og additiver

1.2.2. Frarådede anvendelser

Ingen andre informationer er til rådighed

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

MPM International Oil Company
Cyclotronweg 1
2629 HN Delft Delft - Nederland
T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031
msds@mpmoil.nl - www.mpmoil.nl

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Poison Information Centre Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23, 60, 1 DK-2400 Copenhagen NV	+45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen andre informationer er til rådighed

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

EUH sætninger	: EUH208 - Indeholder Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte. Kan udløse allergisk reaktion. EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
---------------	--

2.3. Andre farer

Ingen andre informationer er til rådighed

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-Uspecificeret baseolie	(CAS nr) 64742-54-7 (EC-nummer) 265-157-1 (EC Index nummer) 649-467-00-8 (REACH-nr) 01-2119484627-25	1 – 4,99	Asp. Tox. 1, H304

Marine Engine Oil Multi Grade 15W-40

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Dodecylphenol, mixed isomers (branched)	(CAS nr) 121158-58-5 (EC-nummer) 310-154-3 (EC Index nummer) 604-092-00-9 (REACH-nr) 01-2119513207-49	0,1 – 0,99	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360F STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte	(CAS nr) 70024-69-0 (EC-nummer) 274-263-7 (REACH-nr) 01-2119492616-28	0,1 – 0,99	Skin Sens. 1B, H317
Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts	(CAS nr) 84605-29-8 (EC-nummer) 283-392-8 (REACH-nr) 01-2119493626-26	0,1 – 0,99	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts	(CAS nr) 84605-29-8 (EC-nummer) 283-392-8 (REACH-nr) 01-2119493626-26	(6,25 ≤ C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤ C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Alment	: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.
Efter hudkontakt	: Alt tilsmudset tøj tages straks af. Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand.
Efter øjenkontakt	: Ved kontakt med øjnene, skyl straks med rent vand i 10-15 minutter.
Efter fortæring	: Fremkald IKKE opkastning. Ved indtagelse, kontakt straks en læge og vis emballagen eller etiketten.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Forventes ikke at udgøre nogen fare under normale anvendelsesforhold.
----------------------	---

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Tør kemi, CO ₂ , tørt sand eller alkohol-resistent skum.
Uegnede slukningsmidler	: Benyt ikke en samlet vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen andre informationer er til rådighed

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Andre oplysninger	: Afkøl beholdere med vand.
-------------------	-----------------------------

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
-----------------------	--

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.
--------------------	---

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Brug røgdykkerudstyr og kemikaliebestandig beskyttelsesdragt.
--------------------	---

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb. Produktet må ikke spredes til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tilbageholdelse	: Spild inddæmmes med diger eller absorptionsmidler for at forhindre udledning til kloak eller vandløb.
Rengøringsprocedurer	: Eventuelt spild skal fjernes hurtigst muligt ved at opsamle det med et absorptionsmiddel.
Andre informationer	: Spildt produkt kan gøre gulvet glat.

6.4. Henvielse til andre punkter

Ingen andre informationer er til rådighed

Marine Engine Oil Multi Grade 15W-40

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert.
Hygiejniske foranstaltninger	: Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagertemperatur	: < 40 °C
Opbevaringssted	: Opbevares på et godt ventileret sted.
Særlige forskrifter for emballagen	: Opbevares i en lukket beholder.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen andre informationer er til rådighed

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-Uspecificeret baseolie (64742-54-7)

EU	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³
EU	IOELV STEL (mg/m³)	10 mg/m³
Danmark	Grænseværdi (8 timer) (mg/m³)	5 mg/m³
Danmark	lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1458 af 13/12/2019
Tyskland	TRGS 910 Acceptabel koncentration bemærkninger	

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesbeklædning - materialevalg:

Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm

Beskyttelse af hænder:

Ved gentagen eller langvarig hudkontakt, brug hansker

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af krop og hud:

Under normale anvendelsesforhold anbefales ingen særlig beklædning eller hudbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Udseende	: Olieagtig.
Farve	: ravfarvet.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen data er tilgængelig
pH	: Ingen data er tilgængelig
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen data er tilgængelig
Smeltepunkt	: Ingen data er tilgængelig
Frysepunkt	: Ingen data er tilgængelig
Kogepunkt	: Ingen data er tilgængelig
Flammepunkt	: > 228 °C ASTM D 92
Selvantændelsestemperatur	: Ingen data er tilgængelig
Nedbrydningstemperatur	: Ingen data er tilgængelig
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen data er tilgængelig
Damptryk	: Ingen data er tilgængelig
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen data er tilgængelig
Relativ massefylde	: Ingen data er tilgængelig

Marine Engine Oil Multi Grade 15W-40

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Massefylde	: 887 g/l @ 15°C
Opløselighed	: Vand: praktisk uopløselig
Log Pow	: Ingen data er tilgængelig
Viskositet, kinematisk	: 100 mm²/s @ 40°C
Viskositet, dynamisk	: Ingen data er tilgængelig
Eksplorative egenskaber	: Ingen data er tilgængelig
Oxiderende egenskaber	: Ingen data er tilgængelig
Eksplisionsgrænser	: Ingen data er tilgængelig

9.2. Andre oplysninger

Blødgøringspunkt	: -27 °C
------------------	----------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen andre informationer er til rådighed

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under normale forhold.

10.5. Materialer, der skal undgås

syrer og baser. Oxidationsmiddel.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved udsættelse for høje temperaturer kan der udvikles farlige nedbrydningsprodukter, såsom kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider (NOx), NH3, sulfat.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

Dodecylphenol, mixed isomers (branched) (121158-58-5)

LD50 oral rotte	2100 mg/kg OECD 401
LD50 hud kanin	15000 mg/kg OECD 402

Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte (70024-69-0)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg OECD 402
LC50 Indånding - Rotte	> 1,9 mg/l air EPA OPP 81-3
LC50 Indånding - Rotte (Dampe)	> 1,7 mg/l/4h EPA OPP 81-3

Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

LD50 oral rotte	3150 mg/kg OECD 401
LD50 hud rotte	> 2002 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 hud kanin	≥ 2000 mg/kg OECD 402
LC50 Indånding - Rotte	≥ 5 mg/l/4h

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-Uspecificeret baseolie (64742-54-7)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kropsvægt
LD50 hud rotte	2000 ml/kg
LC50 Indånding - Rotte	> 5 mg/l/4h
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret

Marine Engine Oil Multi Grade 15W-40

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret

Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte (70024-69-0)

NOAEL (akut, oral, dyr/hankøn)	> 500 mg/kg kropsvægt OECD 407
--------------------------------	--------------------------------

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-Uspecificeret baseolie (64742-54-7)

NOAEL (dermal, rotte/kanin)	> 2000 mg/kg kropsvægt
-----------------------------	------------------------

Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
-----------------------------	----------------------

Dodecylphenol, mixed isomers (branched) (121158-58-5)

NOAEL (subakut, oral, dyr/hankøn, 28 dage)	1,5 mg/kg kropsvægt
NOAEL (subakut, oral, dyr/hankøn, 28 dage)	15 mg/kg kropsvægt OECD 416

Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte (70024-69-0)

NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	500 mg/kg kropsvægt OECD 407
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dage)	> 1000 mg/kg kropsvægt OECD 410

Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	160 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
------------------------------	--

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-Uspecificeret baseolie (64742-54-7)

LOAEL (oral, rotte, 90 dage)	125 mg/kg kropsvægt OECD 408
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	> 1000 mg/kg kropsvægt/dag
NOAEL (subakut, oral, dyr/hankøn, 28 dage)	> 220 mg/kg kropsvægt
NOAEL (subkronisk, oral, dyr/hankøn, 90 dage)	> 980 mg/kg kropsvægt

Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
-----------------	----------------------

Marine Engine Oil Multi Grade 15W-40

Viskositet, kinematisk	100 mm ² /s @ 40°C
------------------------	-------------------------------

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk)	: Ikke klassificeret

Dodecylphenol, mixed isomers (branched) (121158-58-5)

LC50 fisk 1	40 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	0,037 mg/l
EC50 Daphnia 2	0,0079 mg/l @21d
EC50 andre vandorganismer 1	0,36 Chlorophyta
EC50 andre vandorganismer 2	> 1000 mg/l @0.1d - slib
EC50 72h alger 1	0,15 mg/l OECD 201 Desmodesmus subspicatus
EC50 72h alger (2)	0,36 mg/l Desmodesmus subspicatus
EC50 96h alger (2)	> 0,58 mg/l Mysidopsis Bahia
ErC50 (alger)	0,36 mg/l 21d

Marine Engine Oil Multi Grade 15W-40

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

LOEC (kronisk)	0,012 mg/l Daphnia magna @ 21d
NOEC (kronisk)	0,0037 mg/l @21d - Daphnia

Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte (70024-69-0)

LC50 fisk 1	> 1000 mg/l pimephales promelas
LC50 fisk 2	> 10000 mg/l cyprinodon variegatus
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l
EC50 andre vandorganismer 2	> 10000 mg/l 0.1d - slib
EC50 72h alger 1	> 1000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
EC50 96h alger (1)	> 1000 mg/l Chlorophyta

Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

LC50 fisk 1	4,5 mg/l Oncorhynchus mykiss OECD 203
LC50 fisk 2	46 mg/l Cyprinodon variegatus
LC50 andre vandorganismer 1	≥ 10000 mg/l 3h bacteria
EC50 Daphnia 1	23 mg/l OECD 202
EC50 Daphnia 2	0,8 mg/l @21d
EC50 andre vandorganismer 2	10000 mg/l @0.1d - Chlorophyta
EC50 72h alger 1	21 mg/l @3d - Chlorophyta
ErC50 (alger)	21 mg/l 72h Desmodesmus subspicatus OECD 201
NOEC (akut)	1,8 mg/l @4d - Oncorhynchus mykiss
NOEC (kronisk)	10 mg/l @2d - Daphnia
NOEC chronic fish	0,4 mg/l @21d - Daphnia
NOEC chronic algae	10 mg/l @3d - Chlorophyta

destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-Uspecificeret baseolie (64742-54-7)

LC50 fisk 1	> 100 mg/l
-------------	------------

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Dodecylphenol, mixed isomers (branched) (121158-58-5)

Bionedbrydning	25 % Sturm-test @28d
----------------	----------------------

Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte (70024-69-0)

BOD (% af ThOD)	8 % ThOD 28d - OECD TG 301 D
-----------------	------------------------------

Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning	1,5 % @28d OECD TG 301 B

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Dodecylphenol, mixed isomers (branched) (121158-58-5)

Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	497,33 7,1 @0,1d
Log Kow	7,1 @ 0,1d

Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivater, calciumsalte (70024-69-0)

Log Kow	4,46 – 10,88 OECD 107/117
---------	---------------------------

Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

Log Kow	0,56 Measurements
---------	-------------------

Marine Engine Oil Multi Grade 15W-40

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Bioakkumuleringspotentiale	ikke bioakkumulerbart.
----------------------------	------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Dodecylphenol, mixed isomers (branched) (121158-58-5)

Jord/mark	Ingen data er tilgængelig.
-----------	----------------------------

Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)

Jord/mark	Ingen data er tilgængelig.
-----------	----------------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent

Phosphorodithioic acid, mixed 0,0-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts (84605-29-8)	Produktet opfylder ikke PBT- og vPvB-klassifikationskriterierne
--	---

12.6. Andre negative virkninger

Ingen andre informationer er til rådighed

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald)	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
EAK-kode	: 13 02 00 - Motor-, gear- og smøreolieaffald 13 02 05* - Mineralske, ikke-chlorede motor-, gear- og smøreolier 15 01 10* - Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG
14.1. UN-nummer	
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.3. Transportfareklasse(r)	
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.4. Emballagegruppe	
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer	
Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej Marin forureningsfaktor : Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige	

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ingen data er tilgængelig

Søfart

Ingen data er tilgængelig

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ikke ingredienser fra REACHs liste over kandidatstoffer

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Marine Engine Oil Multi Grade 15W-40

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Danske nationale regler

: Må ikke bruges af unge under 18 år

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen andre informationer er til rådighed

PUNKT 16: Andre oplysninger

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 2
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Repr. 1B	Reproduktionstoksicitet, kategori 1B
Skin Corr. 1C	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1C
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
STOT RE 1	Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, kategori 1
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H360F	Kan skade forplantningsevnen.
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.
EUH208	Indeholder Benzensulfonsyre, mono-C16-24-alkylderivat, calciumsalte. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

SDS MPM REACH

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkttegenskab.