



ATF Safeguard 6HP

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830
Izdošanas datums: 22-5-2018 Pārskatīšanas datums: 22-10-2020 Aizstāj versiju: 12-3-2020 Versija: 1.5

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Tirdzniecības nosaukums	: ATF Safeguard 6HP
Produkta kods	: 02.35.43
Produkta veids	: Ziežvielas
Produktu grupa	: Tirdzniecības produkts

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai	
Galvenā lietošanas kategorija	: Lietošana rūpniecībā, Speciālistu lietošanai, Privāta lietošana
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Transmisijas eļļa

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kroon Oil BV
Dollegoorweg 15
7602 EC Almelo - Nīderlande
T 0031 (0)546 81 81 65
vib@kroon-oil.nl

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
Latvija	Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038 Rīga	+371 67 04 24 73	

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija H412

Bīstamības paziņojumu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Signālvārds (CLP)	: -
Bīstamības apzīmējumi (CLP)	: H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P102 - Sargāt no bērniem. P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P501 - Atbrīvoties no satura/tvertnes bīstamu vai īpašu atkritumu savākšanas punkts saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, valsts un/vai starptautiskiem noteikumiem.
EUH frāzes	: EUH208 - Satur 4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate. Var izraisīt alerģisku reakciju.

ATF Safeguard 6HP

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

2.3. Citi apdraudējumi

Papildus informācija nav pieejama

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Piezīmes : Ļoti attīrītas minerāleļļas un piedevas.

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti (Note L)	(CAS Nr) 64742-54-7 (EK Nr) 265-157-1 (INDEKSA Nr) 649-467-00-8 (REACH Nr) 01-2119484627-25	50 – 80	Asp. Tox. 1, H304
Oil Soluble Polyalkylene Glycol	(CAS Nr) proprietary (EK Nr) Polymer	1 – 2,5	Aquatic Chronic 3, H412
izomēru reakcijas masa: C7–9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts	(CAS Nr) 125643-61-0 (EK Nr) 406-040-9 (INDEKSA Nr) 607-530-00-7 (REACH Nr) 01-0000015551-76	0,1 – 2,5	Aquatic Chronic 4, H413
Bis(nonylphenyl)amine	(CAS Nr) 36878-20-3 (EK Nr) 253-249-4 (REACH Nr) 01-2119488911-28	0,1 – 2,5	Aquatic Chronic 4, H413
Phosphonic acid, dibutyl ester, reaction products with 2-(octylthio)- ethanol	(EK Nr) 424-820-7 (REACH Nr) 01-0000017126-75	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate	(CAS Nr) 93882-40-7 (EK Nr) 299-434-3 (REACH Nr) 01-2120735527-50	< 1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Piezīmes : Ļoti attīrītas minerāleļļas satur < 3% (svars/svaru) DMSO ekstraktu saskaņā ar IP346.

L piezīme: Viela nav jāklasificē kā kancerogēna, ja var pierādīt, ka viela satur mazāk nekā 3 % DMSO ekstrakta, mērot saskaņā ar Londonas Naftas institūta standartu IP346 "Policiklisko aromātisko savienojumu noteikšana neizmantotās eļļošanas pamateļļās un naftas frakcijās bez asfaltēna – dimetilsulfoksīda ekstrahēšanas refrakcijas koeficienta metode". Šī piezīme attiecas tikai uz dažiem 3. daļā norādītiem kompleksiem naftas pārstrādes produktiem.

H frāžu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Slikta dūša gadījumā konsultēties ar ārstu (ja ir iespējams, uzrādīt marķējumu).
Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt ne-traucētu elpošanu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Piesardzības apsvērumu dēļ skalot acis ar ūdeni.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Neizraisīt vemšanu. Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi/ietekme : Normālos lietošanas apstākļos nav uzskatāms par bīstamu.

ATF Safeguard 6HP

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Simptomi/ietekme pēc norīšanas : Var notikt aspirācija plaušās, izraisot ķīmisko pneimoniju.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Ūdens strūkļa. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūkļu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība : Ugunsnedrošs šķidrums.
Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Nepilnīgas sadegšanas gadījumā izdala bīstamu oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un citas toksiskas gāzes.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonomas, izolējošas elpošanas aparāts.
Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas procedūra : Izlijušo šķidrumu savākt ar absorbējošu materiālu.
Cita informācija : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai : Nodrošināt labu ventilāciju darba vietā, lai novērstu tvaiku veidošanos.
Higiēnas pasākumi : Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus. Uzglabāt vēsā, labi vēdinātā vietā, tālu prom no siltuma avotiem.
Uzglabāšanas temperatūra : 0 – 40 °C

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

ATF Safeguard 6HP

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

ATF Safeguard 6HP

ES - Arodekspozīcijas robežvērtības

Saskares ierobežojumi/standarti par iespējamām materiāliem, kas var veidoties, lietojot šo produktu. Ja var veidoties migla vai aerosoli, tiek ieteiktas sekojošās vērtības

5 mg/m³ - ACGIH TLV (ieelpojamā frakcija).

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

Aizsargapģērba materiāli:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

veids	Materiāls:	Iesūkšanās	Biezums (mm)	Iesūkšanās	Standarts
Atkārtoti lietojami cimdi	Nitrila gumija (NBR)	6 (> 480 minūtes)	≥ 0.35		EN ISO 374

Acu aizsardzība:

Pieguļošas aizsargbrilles

veids	Lietošana	Raksturlielumi	Standarts
Aizsargbrilles	Pilieni	dzidrs	EN 166

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Respirators:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvaioklis	: Šķidrums
Krāsa	: brūns.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas sliekšnis	: Informācija nav pieejama

ATF Safeguard 6HP

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

pH	: Informācija nav pieejama
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetātu=1)	: Informācija nav pieejama
Kušanas temperatūra	: Nav piemērojams
Sacietēšana	: -54 °C - ASTM D5950 (pour point)
Viršanas punkts	: Informācija nav pieejama
Uzliesmošanas temperatūra	: 200 °C - ASTM D92 (COC)
Pašaizdegšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Noārdīšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Nav piemērojams
Tvaika spiediens	: Informācija nav pieejama
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C	: Informācija nav pieejama
Relatīvais blīvums	: Informācija nav pieejama
Blīvums	: 0,855 kg/l (15 °C) - ASTM D4052
Šķīdība	: Ūdens: Nešķīstošs / Mazšķīstošs
Sadalīšanās koeficients n-oktanol/ūdens (Log Pow)	: Informācija nav pieejama
Kinematiskā viskozitāte	: 33,1 mm²/s (40 °C) - ASTM D7279
Dinamiskā viskozitāte	: Informācija nav pieejama
Sprādzienbīstamības īpašības	: Nerada īpaša ugunsgrēka vai sprādziena draudus.
Oksidējošas īpašības	: Informācija nav pieejama
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Informācija nav pieejama

9.2. Cita informācija

GOS saturs	: 0 %
------------	-------

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas, uzglabāšanas un transportēšanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Aktīvi reaģē ar (stipriem) oksidētājiem.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu).

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas apstākļos nesadalās.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)	: Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (ādas)	: Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)	: Nav klasificēts

izomēru reakcijas masa: C7–9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts (125643-61-0)

LD50, caur muti, žurkām	> 2000 mg/kg (OECD 401 metode)
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg (OECD 402 metode)

ATF Safeguard 6HP

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Phosphonic acid, dibutyl ester, reaction products with 2-(octylthio)- ethanol

LD50, caur muti, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, trušiem	> 500 mg/kg ķermeņa svara

4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate (93882-40-7)

LD50, caur muti, žurkām	10000 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, trušiem	3160 mg/kg ķermeņa svara

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg ķermeņa svara (OECD 401 metode)
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara (OECD 402 metode)

Destilāti (naftas), smagie parafinu, hidroattīrīti (64742-54-7)

LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 5,53 mg/l/4h

Kodīgs/kairinošs ādai	: Nav klasificēts
Nopietns acu bojājums/kairinājums	: Nav klasificēts
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	: Nav klasificēts
Cilmes šūnu mutācija	: Nav klasificēts
Kancerogenitāte	: Nav klasificēts

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība : Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība : Nav klasificēts

Bīstamība ieelpojot : Nav klasificēts

ATF Safeguard 6HP

Kinematiskā viskozitāte	33,1 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279
-------------------------	--

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ekoloģija — vispārēji	: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta)	: Nav klasificēts
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska)	: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

izomēru reakcijas masa: C7–9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts (125643-61-0)

LC50, zivīm,	> 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 14d) (OECD 204 metode)
LC50 citiem ūdens organismiem, 1	> 74 mg/l Danio rerio (zebra fish), 96h
EC50, vēžveidīgajiem,	> 100 mg/l (Daphnia magna, 48h) (OECD 202 metode)
EC50 72 st. dumbļi 1	> 3 mg/l (Desmodesmus subspicatus, 72h) (OECD 201 metode)
NOEC (akūts)	≥ 3 mg/l (Desmodesmus subspicatus, 72h) (OECD 201 metode)

ATF Safeguard 6HP

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Phosphonic acid, dibutyl ester, reaction products with 2-(octylthio)- ethanol	
LC50, zivīm,	1,5 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 96h, OECD 203)
EC50, vēžveidīgajiem,	0,09 mg/l (Daphnia magna, 48h, OECD 202)
ErC50 (aļģēm)	0,31 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h, 67/548/EEG Annex V C.3)
NOEC Hronisks aļģēm	0,14 mg/l (Daphnia, 21d)

4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate (93882-40-7)	
LC50, zivīm,	> 1000 mg/l (Cyprinodon variegatus)
LC50 zivīm,	> 100 mg/l (Oryzias latipes)
EC50 citiem ūdens organismiem, 1	9,5 mg/l
ErC50 (aļģēm)	> 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
LC50, zivīm,	> 100 mg/l Brachydanio rerio (zebras zivis)
EC50, vēžveidīgajiem,	> 100 mg/l (OECD 202 metode)
EC50 72 st. dumbļai 1	> 100 mg/l
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	> 10 mg/l
NOEC Hronisks aļģēm	> 10 mg/l

Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti (64742-54-7)	
LC50, zivīm,	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (OECD 203 metode)
EC50, vēžveidīgajiem,	> 10000 mg/l (Gammarus pulex, 48h) (OECD 202 metode)
EC50, vēžveidīgajiem,	> 10000 mg/l (Daphnia magna, 48h) (OECD 202 metode)
NOEC (akūts)	≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) (OECD 201 metode)
NOEC Hronisks zivīm	≥ 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox, 14/28d)
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	10 mg/l (Daphnia magna, 21d) (OECD 211 metode)

12.2. Noturība un spēja noārdīties

izomēru reakcijas masa: C7–9-alkil-3-(3,5-di-terc-butyl-4-hidroksifenil)propionāts (125643-61-0)	
Noturība un spēja noārdīties	Nav viegli bioloģiski noārdāms.

Phosphonic acid, dibutyl ester, reaction products with 2-(octylthio)- ethanol	
Biodegradācija	52,9 % (60d, OECD 301 B)

4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate (93882-40-7)	
Noturība un spēja noārdīties	Grūti bioloģiski noārdāms.

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)	
Biodegradācija	1 % (test concentration 20,1 mg/l)

Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti (64742-54-7)	
Biodegradācija	31 % (28d) (OECD 301F metode)

ATF Safeguard 6HP

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Oil Soluble Polyalkylene Glycol (proprietary)

Noturība un spēja noārdīties	Nav viegli bioloģiski noārdāms.
------------------------------	---------------------------------

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

izomēru reakcijas masa: C7–9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts (125643-61-0)

Biokoncentrācijas faktors (BKF REACH)	260 (Oncorhynchus mykiss, 35d) (OECD 305 metode)
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Pow)	9,2

4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate (93882-40-7)

Bioakumulācijas potenciāls	Bioakumulācijas potenciālu.
----------------------------	-----------------------------

12.4. Mobilitāte augsnē

izomēru reakcijas masa: C7–9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts (125643-61-0)

Ekoloģija — augsne	Produkts slikti adsorbējas augsnē.
--------------------	------------------------------------

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Sastāvdaļa

izomēru reakcijas masa: C7–9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts (125643-61-0)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB
--	---

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes	: Atbrīvojies no satura/tvertnē saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.
Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai	: Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām.
Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods	: 13 02 05* - nehlorētas motoreļļas, transmisijas eļļas un smēreļļas uz minerāleļļu bāzes

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar prasībām ADR / RID / IMDG / IATA / ADN prasībām

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.4. Iepakojuma grupa				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.5. Vides apdraudējumi				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts

ATF Safeguard 6HP

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Papildu informācija nav pieejama

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Nav reglamentēts

Jūras transports

Nav reglamentēts

Gaisa transports

Nav reglamentēts

Iekšzemes ūdensceļu transports

Nav reglamentēts

Dzelzceļa pārvadājumi

Nav reglamentēts

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1. ES tiesību normas

Saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu ir piemērojami šādi ierobežojumi:

Atsauces kods	Piemērojams
3.	izomēru reakcijas masa: C7–9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts ; Phosphonic acid, dibutyl ester, reaction products with 2-(octylthio)- ethanol ; 4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate ; Bis(nonylphenyl)amine
3(b)	Smēreļļas (naftas), C15-30, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes ; Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti ; Phosphonic acid, dibutyl ester, reaction products with 2-(octylthio)- ethanol ; 4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate ; Destilāti (naftas), vieglie naftēnu, hidroattīrīti
3(c)	ATF Safeguard 6HP ; izomēru reakcijas masa: C7–9-alkil-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroksifenil)propionāts ; Phosphonic acid, dibutyl ester, reaction products with 2-(octylthio)- ethanol ; 4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate ; Bis(nonylphenyl)amine

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

Nesatur vielas, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 649/2012 (2012. gada 4. jūlijs) par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu.

Nesatur vielas, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 2019/1021 (2019. gada 20. jūnijs) par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

GOS saturs : 0 %

Bērnu drošības slēdzene : Nav piemērojams

Taustāmi brīdinājumi : Nav piemērojams

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Norādījumi par grozījumiem:

Iedaļa	Izmainīta vienība	Modifikācija	Piezīmes
	Pārskatīšanas datums	Grozīts	

ATF Safeguard 6HP

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

3.2	Sastāvs/informācija par sastāvdaļām	Grozīts	
9.1	Šķīdība ūdenī	Pievienots	

Saīsinājumi un akronīmi:	
ADN	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE	Aprēķinātā akūtā toksicitāte
BCF	Biokoncentrācijas koeficients
CLP	Regula par klasifikāciju, marķēšanu un iepakojumu; Regula (EK) Nr. 1272/2008
DMEL	Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EC50	Vidējā efektīvā koncentrācija
IARC	Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
LC50	Ietālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD50	Ietālā deva 50 % testa populācijai (vidēji ietālā deva)
LOAEL	Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOAEC	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija
NOAEL	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOEC	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
PNEC	Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)
REACH	Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
vPvB	Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
BLV	Bioloģiskās robežvērtības
CAS Nr	Informatīvā ķīmijas dienesta numurs
EK Nr	Eiropas Kopienas numurs
EN	Eiropas standarts
OEL	Arodekspozīcijas robeža
DDL	Drošības Datu Lapa
WGK	Ūdens bīstamības klase

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akūts toksiskums (ādas), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija

ATF Safeguard 6HP

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2015/830

Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Aquatic Chronic 3	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija
Aquatic Chronic 4	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 4. kategorija
Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
Skin Corr. 1B	Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.B apakškategorija
Skin Sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H413	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.
EUH208	Satur 4,4'-thiodiethylene hydrogen -2-octadecenylsuccinate. Var izraisīt alerģisku reakciju.

DDL ES (REACH regulas II pielikums)

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.