

1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

Produkta forma	: Maisījums
Tirdzniecības nosaukums	: RALLYE GEAR 80W-140
UFI	: SMMF-P7WU-HY2Q-XXF0
Produktu grupa	: Tirdzniecības produkts

1.2. Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi**

Galvenā lietošanas kategorija	: Lietošana rūpniecībā, Speciālistu lietošanai, Privāta lietošana
Vietas/maisījuma lietošanas veids	: Gearboxes and axles oil for passenger car and heavy-duty vehicles
Vietas/maisījuma lietošanas veids	: Smērviela.
Funkcija vai izmantošanas kategorija	: Smērvielas un piedevas

1.2.2. Lietošanas veids, kuru nav ieteicams izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

IGOL FRANCE
614, rue de Cagny - CS 19403
80094 AMIENS CEDEX 3 - France
T +33 (0)3 22 50 22 22
msds@igol.com - www.igol.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Latvija	Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs Hlupokrata 2 1038 Rīga +371 67 04 24 73
---------	---

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana****Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Eye Dam./Irrit. Not classified

Skin Sens. Not classified

Bīstamības paziņojumu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

2.2. Etiķetes elementi**Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P102 - Sargāt no bērniem. P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes bīstamo vai īpašo atkritumu veidu savākšanas uzņēmumā saskaņā ar starptautiskajiem, valsts, reģionālajiem un/vai vietējiem tiesību aktiem
EUH frāzes	: EUH208 - Satur Polisulfīdi, di-terc-butil-, Bis (4-metilpentan-2-il) ditioposforskābes reakcijas produkti ar fosforu oksīdu, propilēnoksīdu un amīniem, C12-14-alkilgrupa (sazarota), Magnija metaborāts. Var izraisīt alerģisku reakciju. EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3. Citi apdraudējumi

Papildus informācija nav pieejama

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.1. Vietas**

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Polisulfīdi, di-terc-butil-	(CAS Nr) 68937-96-2 (EK Nr) 273-103-3 (REACH Nr) 01-2119540515-43	1 – 5	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Bis (4-metilpentan-2-il) ditiofosforskābes reakcijas produkti ar fosfora oksīdu, propilēnoksīdu un aminiem, C12-14-alkilgrupa (sazarota)	(EK Nr) 931-384-6 (REACH Nr) 01-2119493620-38	0,1 – 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Minerāleļļa*		0,1 – 2,5	Asp. Tox. 1, H304
Reaction Products of alcohols, C14-18, C18 unsat., esterified with phosphorus pentoxide and salted with amines, C12-14,-tert-alkyl	(EK Nr) 939-591-3 (REACH Nr) 01-2119978530-33	0,1 – 2,5	Aquatic Chronic 3, H412

Specifiskās robežkoncentrācijas:

Nosaukums	Produkta identifikators	Specifiskās robežkoncentrācijas
Bis (4-metilpentan-2-il) ditiofosforskābes reakcijas produkti ar fosfora oksīdu, propilēnoksīdu un aminiem, C12-14-alkilgrupa (sazarota)	(EK Nr) 931-384-6 (REACH Nr) 01-2119493620-38	(50 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

H frāžu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Jebkādu šaubu gadījumā, kā arī tad, ja simptomi saglabājas, vēršties pie ārsta.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Cietušajai personai jāļauj ieelpot svaigu gaisu. Ja simptomi saglabājas, izsaukt ārstu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Novilkt piesārņoto apģērbu. Nomazgāt ar lielu ūdens/... daudzumu. Konsultēties ar ārstu, ja pašsajūta pasliktinās vai kairinājums kļūst spēcīgāks.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Nekavējoties ilgstoši skalot acis ar ūdeni, turot plakstiņus vajā (vismaz 15 minūtes). Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties sazināties ar acu ārstu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Ja norīts, izskalot muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). NEIZRAISĪT vemšanu. Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu. Neko nedot caur muti, ja cietušais ir bez samaņas.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

- Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas : Simptomi var būt reibonis, galvassāpes, slikta dūša un koordinācijas zudums.
- Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Atkārtota vai ilgstoša saskare var izraisīt dermatozes. Izsitumi/dermatīts. Apsārtums. Nieze.
- Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm : Var radīt vieglu kairinājumu. Apsārtums. Sāpes.
- Simptomi/ietekme pēc norīšanas : Produkta ieelpošana var izraisīt ķīmisku 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 : Sauss pulveris. Putas. Smiltis. AFFF tipa putas. Ūdens strūkļa. Oglekļa dioksīds.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot ūdens strūkļu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Reaģētspēja ugunsgrēka gadījumā : Degšanas gadījumā: kaitīgas/kairinošas gāzes/tvaiku izdalīšanās. Oglekļa dioksīds (CO2).
- Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Nepilnīgas sadegšanas gadījumā var izdalīties: izgarojumu tvaiki, Oglekļa monoksīds, Oglekļa dioksīds, Slāpekļa oksīdi, Sēra oksīdi, Organiskie savienojumi, Aldehīdi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Ugunsdrošības pasākumi : Atziesēt iedarbībai pakļautos konteinerus ar ūdens strūkļu vai miglu. Izvairīties no ugunsdzēsēšanā izmantotā ūdens novadīšanas apkārtējā vidē. Ievērot piesardzību, dzēšot ķīmisku produktu izraisītus ugunsgrēkus.
- Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem. Autonomas, izolējošas elpošanas aparāts.

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

- Aizsarglīdzekļi : Par izmantojamo individuālo aizsargaprīkojumu skatīt 8. iedaļu. Izmantot piemērotu aizsargapģērbu un aizsargcimdus.

Plāni ārkārtas gadījumiem : Evakuēt nevajadzīgo personālu. Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, zāģu skaidām, universālo saistvielu, silikagelu). Nodrošināt atbilstīgu ventilāciju.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Aizsarglīdzekļi : Lietot piemērotu aizsargapģērbu un cimdus. Izvairīties ieelpot Aerosoli, Vapours. Nodrošināt piemērotu aizsardzību tīrīšanas komandām.

Plāni ārkārtas gadījumiem : Vēdināt zonu. Cik vien ātri iespējams, satīrīt izšļakstīto šķidrumu, tā savākšanai izmantojot absorbējošu materiālu. Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Novērst nokļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos. Informēt iestādes, ja šķidrums nokļūst kanalizācijā vai publiskajos ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas procedūra : Cik vien ātri iespējams, satīrīt izšļakstīto šķidrumu, tā savākšanai izmantojot absorbējošu materiālu. Savākt atkritumus piemērotos un marķētos konteineros un iznīcināt saskaņā ar spēkā esošajiem vietējiem noteikumiem.

Cita informācija : Izlījis šķidrums var būt bīstami slidens.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Par izmantojamo individuālo aizsargaprīkojumu skatīt 8. iedaļu. Par atkritumu likvidēšanu skatīt 13. iedaļu: "Atkritumu apsaimniekošana".

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai : Nodrošināt labu ventilāciju darba vietā, lai novērstu tvaiku veidošanos. Sargāt no aizdegšanās avotiem – Nesmēķēt. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Neēst, nedzert un nesmēķēt vietās, kur tiek izmantots produkts.

Higiēnas pasākumi : Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Nepieļaut kontaktu ar ādu, acīm vai drēbēm.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniskie pasākumi : Ievērot spēkā esošos noteikumus.

Uzglabāšanas noteikumi : Sargāt no aizdegšanās avotiem – Nesmēķēt. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā. Uzglabāt sausā, labi vēdināmā, no aizdegšanās avotiem, siltuma un tiešas saules gaismas pasargātā vietā. Tvertni stingri noslēgt. Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus.

Karstuma un aizdegšanās avoti : Neuzglabāt atklātas liesmas un dzirksteļu tuvumā. Novērst visus uzliesmošanas avotus.

Informācija par jauktu uzglabāšanu : Oksidējošas vielas.

Uzglabāšanas vieta : Sargāt no karstuma. Grīdām jābūt ūdens necaurlaidīgām, šķidrumizturīgām un viegli tīrāmām.

Īpaši iepakojšanas noteikumi : Turēt tikai oriģinālā iepakojumā.

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

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Iedarbības pārvaldība

Individuālie aizsardzības līdzekļi : Izvairīties no jebkādas nevajadzīgas pakļaušanas iedarbībai.

Aizsargapģērba materiāli : Nošķirt darba apģērbu no ielas apģērba

Roku aizsardzība : Lietot piemērotus ķīmiski izturīgus cimdus. Ķīmiski izturīgi cimdi (atbilstoši NF EN 374 vai ekvivalentai normai). Caurlaides laiku noteikt kopā ar cimdus ražotāju

Acu aizsardzība : Lietot acu aizsardzības līdzekļus, tostarp pret ķīmiskiem produktiem izturīgas brilles un sejas aizsargu, ja vien ir iespējama šķidruma šļakatu vai gaisa putekļu saskare ar acīm

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Respirators : Nepieļaut miglas veidošanos atmosfērā. Ja lietošanas laikā produkts var radīt kaitējuma risku ieelpojot, lietot elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus. Respirators ar kombinētu tvaika daļiņu filtru

Cita informācija : Lai samazinātu miglas un/vai tvaiku koncentrāciju līdz minimumam, nodrošināt vietējo nosūces ventilāciju vai vispārējo telpas ventilāciju.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: brūns.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas sliekšnis	: Informācija nav pieejama
pH	: Informācija nav pieejama
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetātu=1)	: Informācija nav pieejama
Kušanas temperatūra	: -21 °C [Pour Point - NF T 60-105]
Sacietēšana	: Informācija nav pieejama
Viršanas punkts	: Informācija nav pieejama
Uzliesmošanas temperatūra	: > 220 °C [NF T 60-118]
Pašaizdegšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Noārdīšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Uzliesmjamība (cietām vielām, gāzēm)	: Informācija nav pieejama
Tvaika spiediens	: Informācija nav pieejama
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C	: Informācija nav pieejama
Relatīvais blīvums	: Informācija nav pieejama
Blīvums	: 904 kg/m ³ (15 °C) [NF T 60-101]
Šķīdība	: Informācija nav pieejama
Sadalīšanās koeficients n- oktanols/ūdens (Log Pow)	: Informācija nav pieejama
Kinematiskā viskozitāte	: 257 mm ² /s (40 °C) 27,9 mm ² /s (100 °C) [NF T 60-100]
Dinamiskā viskozitāte	: Informācija nav pieejama
Sprādzienbīstamības īpašības	: Informācija nav pieejama
Oksidējošas īpašības	: Informācija nav pieejama
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Informācija nav pieejama

9.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Papildus informācija nav pieejama

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils istabas temperatūrā un normālos lietošanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Papildus informācija nav pieejama

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Visi siltuma avoti, kā arī tiešie saules stari. Dzirksteles. Atklāta liesma.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji. Stipras skābes. Stipri sārmī.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Papildus informācija nav pieejama

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

Akūts toksiskums : Nav klasificēts

Bis (4-metilpentan-2-il) ditiofosforskābes reakcijas produkti ar fosforu oksīdu, propilēnoksīdu un amīniem, C12-14-alkilgrupa (sazarota)	
LD50, caur muti, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara (OECD 401 metode)

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

RALLYE GEAR 80W-140	
Kinemātiskā viskozitāte	257 mm ² /s (40 °C) 27,9 mm ² /s (100 °C) [NF T 60-100]

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Polisulfīdi, di-terc-butil- (68937-96-2)	
LC50, zivīm, 1	> 0,088 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50, vēžveidīgajiem, 1	0,24 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 citiem ūdens organismiem, 1	63 mg/l (Cladocère; 2DY)
ErC50 (aļģēm)	> 100 mg/l (Algae; 3 DY)

Bis (4-metilpentan-2-il) ditiofosforskābes reakcijas produkti ar fosfora oksīdu, propilēnoksīdu un amīniem, C12-14-alkilgrupa (sazarota)	
LC50, zivīm, 1	24 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 96h) (OECD 203 metode)
EC50, vēžveidīgajiem, 1	91,4 mg/l (Daphnia magna, 48h) (OECD 202 metode)
LC50 zivīm, 2	8,5 mg/l (Pimephales promelas, 96h) (OECD 203 metode)
ErC50 (aļģēm)	6,4 mg/l
EC50 72 val. dumbļi 1	6,4 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 96h) (OECD 201 metode)
Hronisks NOEC vēžveidīgajiem	0,12 mg/l (Daphnia magna, 21d) (OECD 211 metode)
Hronisks NOEC aļģēm	1,7 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 96h) (OECD 201 metode)

Minerāleļļa*	
LC50, zivīm, 1	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 4d)
EC50, vēžveidīgajiem, 1	> 10000 mg/l (Cladocera; 2d)
ErC50 (aļģēm)	> 100 mg/l (Algae, 3d)
EC50 72 val. dumbļi 1	> 100 mg/l (Scenedesmus quadricauda, 3d)
Hronisks NOEC vēžveidīgajiem	> 10 mg/l (Cladocère, 21 DY)

Reaction Products of alcohols, C14-18, C18 unsat., esterified with phosphorus pentoxide and salted with amines, C12-14,-tert-alkyl	
LC50, zivīm, 1	> 1000 mg/l (Truite arc-en-ciel; 4h)
EC50 citiem ūdens organismiem, 1	91 mg/l (Cladocère; 2 jrs)
ErC50 (aļģēm)	> 10 mg/l (3h; Selenastrum capricornutum)

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Polisulfīdi, di-terc-butil- (68937-96-2)	
Biodegradācija	13 % (Sturm, 28 d)
Bis (4-metilpentan-2-il) ditiofosforskābes reakcijas produkti ar fosfora oksīdu, propilēnoksīdu un amīniem, C12-14-alkilgrupa (sazarota)	
Biodegradācija	3,6 % Sturm (28 d) [ASTM D-5864-95]
Minerāleļļa*	
Biodegradācija	31 % (28DY; OECD TG 301 B)
Reaction Products of alcohols, C14-18, C18 unsat., esterified with phosphorus pentoxide and salted with amines, C12-14,-tert-alkyl	
Biodegradācija	0 % (28d) [Sturm]

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Polisulfīdi, di-terc-butil- (68937-96-2)	
Sadalīšanās koeficients n- oktanols/ūdens (Log Kow)	6 (Octanol/water coefficient, 0,1 d)
Bis (4-metilpentan-2-il) ditiofosforskābes reakcijas produkti ar fosfora oksīdu, propilēnoksīdu un amīniem, C12-14-alkilgrupa (sazarota)	
Sadalīšanās koeficients n- oktanols/ūdens (Log Pow)	< 0,3 (40°C) (OECD 117 metode)
Reaction Products of alcohols, C14-18, C18 unsat., esterified with phosphorus pentoxide and salted with amines, C12-14,-tert-alkyl	
Sadalīšanās koeficients n- oktanols/ūdens (Log Kow)	8 (0.1d)

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildu norādījumi : Nepieļaut produkta nonākšanu apkārtējā vidē. Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai : Neizliet kanalizācijā vai vidē. 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 klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē				
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.4. Iepakojuma grupa				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.5. Vides apdraudējumi				
Bīstams videi : Nav	Bīstams videi : Nav Jūras piesārņotājs : Nav	Bīstams videi : Nav	Bīstams videi : Nav	Bīstams videi : Nav
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

- Sauszemes transports

Informācija nav pieejama

- Jūras transports

Informācija nav pieejama

- Gaisa transports

Informācija nav pieejama

- Iekšzemes ūdensceļu transports

Aizliegti pārvadājumi (ADN) : Nav

ADN nav attiecināms : Nav

- Dzelzceļa pārvadājumi

Aizliegti pārvadājumi (RID) : Nav

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 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

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

16. IEDAĻA: Cita informācija

Norādījumi par grozījumiem:

	Izdošanas datums	Grozīts	
	Pārskatīšanas datums	Grozīts	
2.2	Drošības prasību apzīmējums (CLP)	Grozīts	
3	Sastāvs/informācija par sastāvdaļām	Grozīts	

Apmācības instrukcijas

: Neizmantojot produktu citiem mērķiem, nekā tas ir paredzēts.

H un EUH frāžu pilns teksts:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Aquatic Chronic 3	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija
Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
Eye Dam./Irrit. Not classified	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi Nav klasificēts
Skin Sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
Skin Sens. Not classified	Ādas sensibilizācija Nav klasificēts
H302	Kaitīgs, ja norij.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH208	Satur Polisulfīdi, di-terc-butil-, Bis (4-metilpentan-2-il) ditionosforskābes reakcijas produkti ar fosforu oksīdu, propilēnoksidu un amīniem, C12-14-alkilgrupa (sazarota), Magnija metabolīts. Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH210	Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Klasifikācija un procedūra, lai noteiktu maisījumu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Eye Dam./Irrit. Not classified	Eksperta slēdziens
Skin Sens. Not classified	Eksperta slēdziens

The Material Safety Data Sheet was drawn up in compliance with the actual regulation in force. It is only provided for information and can be modified without notice period. It can't be considered as a product warranty. Its sole publication does not create juridical and contractual engagements. A possible contractual relation can only occur from a contract, subjected by the general IGOLs sell conditions, between IGOL and another party. The information given in the Material Safety Data Sheet are based on the state of our knowledge relative to the product at the date indicated. The information, given bona fide, is strictly meant to advice users on security aspects. Then, the information can't be considered as products specifications. The product's specifications and applications can't be deduced from the information given on this Material Safety Data Sheet. The sheet completes the technical data sheet but doesn't replace it. The information presented in the Material Safety Data Sheet won't unload the user to evaluate the risks linked to its use of the product and to respect the regulation applied. The user's attention is attracted on the potential risks when a product is used for a different application than the one it is produced for. The user has to get informed and to apply all the regulation of its activity. The data and the legal prescriptions cited in the sheet only aim to help the user to respect some obligations. The user can't consider the data by as exhaustive. The user will take on its own responsibility the safe practices for the use of the product. IGOL can't be considered as responsible for the damages resulting of the material handling, stocking, use or destruction. The Material Safety Data Sheet was set up especially for this product and can only, since then, be used for this one. Besides, if the product is used as a component for another product, the user's attention is attracted on the fact that for that case the information can't be applicable.