

1. IEDAĻA Vielas/maisījuma un uzņēmuma/uzņēmuma identifikācija

1.1. Produkta identifikators

Preces forma : Maisījumu
Tirdzniecības nosaukums : Superb

1.2. Attiecīgie apzinātie vielas vai maisījuma lietošanas veidu lietojumi un lietošanas veidus, kas nav ieteicami

1.2.1. Attiecīgie apzinātie lietošanas gadījumi

Vielas/maisījuma lietošana : Līme, ko izmanto restaurācijas piegādei

1.2.2. Lietošanas iespējas, kas nav ieteicamas

Papildu informācija nav pieejama

1.3. Ziņas par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs:

Lūdzu, norādiet Eiropas importētāja, vienīgā pārstāvja, pakārtotā lietotāja vai izplatītāja kontaktinformāciju:

Piegādātāja nosaukums:

Ielas adrese/P.O. Box

Valsts ID/pasta indekss

Tālruna numurs

E-pasta adrese (tas var būt vispārējs e-pasts kompetentajai personai, kas atbild par DED)

Ražotājs:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Ārkārtas tālruna numurs

Avārijas dienestu izsaukšanas : 800-424-9300 (Ziemeļamerika)
+1 (703) 527-3887 (Starptautisks)

2. IEDAĻA Apdraudējumu identifikācija

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Uzliesmojoši šķidrums, 2. kategorija	H225
Kodīga/kairinoša iedarbība uz ādu, 2. kategorija	H315
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 2. kategorija	H319
Ādas sensibilizācija, 1. kategorija	H317
Reproduktīvais toksiskums, 1.B kategorija	H360

H paziņojumu pilns teksts : skatīt 16 .

Nelabvēlīga fizikāli ķīmiskā ietekme uz cilvēku veselību un vidi

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Izraisa ādas kairinājumu. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

2.2. Marķējuma elementi

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

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Signālvārds (CLP) :

briesmas

Bīstamas sastāvdaļas :

2-hidroksietilmetakrilāts; 2-propēnskābe, 2-metil-, (1-metiletilidene)bis[4,1-fenilēnoksi(2-hidroksi-3,1-propanediils)] esteris; 10- metakriloksīdekilbība dihidrogēna fosfāts (10-MDP); Benzoskābe, 4-(dimetilamīno)-, etilesteris

Bīstamības apzīmējumi (CLP) :

H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H315 - Izraisa ādas kairinājumu.
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H360 - Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Drošības prasību apzīmējumi (CLP)

: P201 - Pirms lietošanas saņemiet īpašus norādījumus.
P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātās liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķē.
P235 - Saglabājiet vākus.
P280 - Valkājiet aizsargcimdus, acu aizsargus.
P308+P313 - Ja esat pakļauts iedarbībai vai ir nobažījies: saņemiet medicīnisku padomu/uzmanību. P370+P378 - In ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet ūdensaerosolu, sausu ugunsdzēsības pulveri, putas, oglekļa dioksīdu (CO₂), smiltis.

2.3. Citi apdraudējumi

Papildu informācija nav pieejama

3. IEDAĻA Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nepiemēro

3.2. Maisījumi

vārds	Preces identifikators	%	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-propēnskābe, 2-metil-, (1-metilethylidene)bis[4,1-fenilēnoksi(2-hidroksi-3,1-propanediils)] esteris	(CAS-Nr.) 1565-94-2 (EK Nr.) 216-367-7	15 - 40	Ādas kairināt. 2, H315 Acu kairināt. 2, H319 Ādas sens. 1, H317
Etilspirts	(CAS-Nr.) 64-17-5 (EK Nr.) 200-578-6 (EK indeksa Nr.) 603-002-00-5	15 - 40	Flam. 2. dzēriens, H225 Acu kairināt. 2, H319
Bis[2-[(2-metil-1-oksoallyl)oksi]etil] dihidrogēnsbenzols-1,2,4,5-tetrakarboksilāts	(CAS-Nr.) 51156-91-3 (EK Nr.) 257-023-6	10 - 30	Ādas kairināt. 2, H315 Acu kairināt. 2, H319 STOT SE 3, H335
2-hidroksietilmetakrilāts	(CAS-Nr.) 868-77-9 (EK Nr.) 212-782-2 (EK indeksa Nr.) 607-124-00-X	10 - 30	Acu kairināt. 2, H319 Ādas kairināt. 2, H315 Ādas sens. 1, H317
10- Metakriloksidi- dihidrogēna fosfāts (10-MDP)	(CAS-Nr.) 85590-00-7	7 - 13	Acu kairināt. 2, H319 Ādas sens. 1, H317
Acetona	(CAS-Nr.) 67-64-1 (EK Nr.) 200-662-2 (EK indeksa Nr.) 606-001-00-8 (REACH-no) Nav pieejams	1 - 5	Flam. 2. dzēriens, H225 Acu kairināt. 2, H319 STOT SE 3, H336
Benzoskābe, 4-(dimetilamīno)-, etilesteris	(CAS-Nr.) 10287-53-3 (EK Nr.) 233-634-3	0.5 - 1.5	Repr. 1B, H360 Ūdens hronisks 2, H411

Pilns H paziņojumu teksts: skatīt 16. iedaļu

4. IEDAĻA Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pirmās palīdzības pasākumi pēc inhalācijas : Noņemiet cilvēku svaigā gaisā un turiet ērti elpojot. Ja nepieciešams, dodiet mākslīgo ieelpošanu. Ja jūtaties slikti, konsultējieties ar ārstu.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Nekavējoties noņemiet visu piesārņoto apģērbu. Nekavējoties izskalojiet ar lielu daudzumu ūdens 15 minūtes. Ja ādas kairinājums nepāriet, vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Noņemiet kontaktlēcas, ja tādas ir un ir viegli izdarāmas. Nekavējoties izskalojiet ar lielu daudzumu ūdens 15 minūtes. Ja acu kairinājums nepāriet: vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Izskalot muti. NEIZRAISĪJA VEMŠANU. Saņemt neatliekamo medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – gan akūta, gan novēlota

Simptomi/ietekme : Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

Simptomi/ietekme pēc inhalācijas : Paredzamajos normālas lietošanas apstākļos nav sagaidāms būtisks ieelpošanas apdraudējums.

Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Izraisa ādas kairinājumu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Simptomi/ietekme pēc norīšanas : Var izraisīt gremošanas trakta kairinājumu.

4.3. Norāde par neatliekamu medicīnisko palīdzību un īpašu ārstēšanu

Ārstējiet simptomātiski.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsšanas līdzekļi

Piemērota ugunsdzēsšanas vide : Ūdens aerosols. Sauss pulveris. putas. ogļskābā gāze. smiltis.

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Nepiemēroti dzēšanas līdzekļi : Neizmantojiet smagu ūdens plūsmu.

5.2. Vietas vai maisījuma radītā īpašā bīstamība

Ugunsbīstamība : Sadegšanas gadījumā formas: oglekļa oksīdi (CO un CO₂).

Sprādzienbīstamība : Var veidot uzliesmojošu tvaiku un gaisa maisījumu. Tvaiki var nobraukot lielus attālumus pa zemi, pirms tie aizdegas/mirgo atpakaļ uz tvaika avotu.

Reaģētspēja ugunsgrēka gadījumā : Stabils normālos apstākļos.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsības instrukcijas : Atklāto konteineru dzesēšanai izmantojiet ūdens izsmidzināšanu vai miglu. Esiet piesardzīgs, cīnoties ar jebkuru ķīmisku uguni. Novērst ugunsdzēsības ūdens iekļūšanu vidē.

Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem : Neieiet ugunsgrēka zonā bez atbilstošiem aizsarglīdzekļiem, ieskaitot elpceļu aizsarglīdzekļus.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušai noplūdei

6.1. Individuālie piesardzības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un ārkārtas procedūras

Vispārīgi pasākumi : Sargāt no atklātas liesmas, karstām virsmām un aizdegšanās avotiem.

6.1.1. Personālam, kas nav ārkārtas personāls

Aizsarglīdzekļi : Ja nepieciešams, izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Sīkāku informāciju skatīt 8. iedaļā "Iedarbības kontrole/individuālā aizsardzība".

Ārkārtas procedūras : Evakuēt nevajadzīgu personālu.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības transportlīdzekļiem

Aizsarglīdzekļi : Lietojiet ieteicamos individuālās aizsardzības līdzekļus. Sīkāku informāciju skatīt 8. iedaļā "Iedarbības kontrole/individuālā aizsardzība".

Ārkārtas procedūras : Ventilējiet zonu.

6.2. Vides aizsardzības pasākumi

Novērst iekļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos. Paziņot iestādēm, ja šķidrums nonāk kanalizācijā vai publiskajos ūdeņos. Izvairieties no noplūdes vidē.

6.3. Ierobežošanas un tīrīšanas metodes un materiāli

Tīrīšanas metodes : Pēc iespējas ātrāk uzsūciet noplūdes ar inertām cietām vielām, piemēram, mālu vai diatomītu. Savākt izšķakstīšanos. Uzglabāt prom no citiem materiāliem.

Cita informācija : Iznīciniet materiālus vai cietos atlikumus atļautā vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Sīkāku informāciju skatīt 8. iedaļā "Iedarbības kontrole/individuālā aizsardzība". Atlikumu likvidēšanai skatīt 13. iedaļu "Apsvērumi par apglabāšanu".

7. IEDAĻA Apstrāde un uzglabāšana

7.1. Piesardzības pasākumi drošai lietošanai

Papildu apdraudējumi, tos apstrādājot : Rīkojieties ar tukšām tvertnēm uzmanīgi, jo atlikušie tvaiki ir uzliesmojoši.

Piesardzības pasākumi drošai lietošanai : Nodrošiniet labu darba stacijas ventilāciju. Izvairieties no saskares ar acīm. Valkājiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Izvairieties ieelpot tvaikus, miglu.

Higiēnas pasākumi : Lietojot šo produktu, neēdiet, nedzeriet, nesmēķējiet. Pēc rīkošanās ar produktu vienmēr nomazgājiet rokas. Pirms atkārtotas lietošanas nomazgājiet piesārņoto apģērbu. Rīkojieties saskaņā ar labu rūpniecisko higiēnu un drošības praksi.

7.2. Drošas glabāšanas nosacījumi, tostarp nesaderība

Tehniskie pasākumi : Izmantojiet sprādziendrošu elektrisko/ventilācijas/apgaismes iekārtu. Sargāt no atklātas liesmas, karstām virsmām un aizdegšanās avotiem.

Uzglabāšanas apstākļi : Uzglabāt labi vēdināmā vietā. Saglabājiet vēsu prātu.

Nesaderīgi materiāli : Nav zināmi.

7.3. Īpašs(-i) lietojums(-i)

Skatīt 1. pozīciju.

8. IEDAĻA Iedarbības kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Acetons (67-64-1)	
ES – arodslimību ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
IOELV TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	500 ppm
Normatīvā atsauce	KOMISIJAS DIREKTĪVA 2000/39/EK

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Acetons (67-64-1)	
Austrija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
MAK (mg/m ³)	1200 mg/m ³
MAK (ppm)	500 ppm
MAK īsā laika vērtība (mg/m ³)	4800 mg/m ³
MAK īsā laika vērtība (ppm)	2000 ppm
Normatīvā atsauce	Federālais likums Gazed II Nr. 186/2015
Beļģija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetons Acetons
Robežvērtība (mg/m ³)	1210 mg/m ³
Robežvērtība (ppm)	500 ppm
Īsā laika vērtība (mg/m ³)	2420 mg/m ³
Īsā laika vērtība (ppm)	1000 ppm
Normatīvā atsauce	Karaļa dekrēts/Karaļa dekrēts Arrêté 02/09/2018
Bulgārija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
OEL TWA (mg/m ³)	600 mg/m ³
OEL STEL (mg/m ³)	1400 mg/m ³
Piezīmes	• (Ķīmiskas vielas, kurām Eiropas Kopienai darba vides gaisā ir noteiktas robežvērtības)
Normatīvā atsauce	2003. gada 30. decembra Rīkojums Nr. 13 par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar pakļaušanu ķīmisku vielu iedarbībai darba vietā (grozīt un papildu SG 73/18)
Bulgārija - Bioloģiskās robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Acetona
Bulgārija - BLV	80 mg/l Iedarbības biomarkiera/biomarkiera efekts: acetons - Bioloģiskā barotne: urīns - Paraugu ņemšanas laiks: Iedarbības beigās vai darba maiņas beigās - Īpatnējā ietekme: Nav
Normatīvā atsauce	2003. gada 30. decembra Rīkojums Nr. 13 par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar pakļaušanu ķīmisku vielu iedarbībai darba vietā (grozīt un papildu SG 73/18)
Horvātija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
GVI (ekspozīcijas robeža) (mg/m ³)	1210 mg/m ³
GVI (ekspozīcijas robeža) (ppm)	500 ppm
KGVI (īslaicīgas iedarbības robežvērtība) (mg/m ³)	3620 mg/m ³
KGVI (īstermiņa ekspozīcijas robežvērtība) (ppm)	1500 ppm
Indikācijas (HR)	Direktīva: 2000/39/EZ
Normatīvā atsauce	Rīkojums par grozījumiem regulās par robežvērtībām iedarbībai uz bīstamām vielām darbā un par bioloģiskajām robežvērtībām (OG 91/2018)
Čehija - Arodslimību ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetons (2-propanum)
Ekspozīcijas robežvērtības (PEL) (mg/m ³)	800 mg/m ³
Ekspozīcijas robežvērtības (PEL) (ppm)	336,8 ppm
Ekspozīcijas robežvērtības (NPK-P) (mg/m ³)	1500 mg/m ³
Ekspozīcijas robežvērtības (NPK-P) (ppm)	631,5 ppm
Piezīme (CZ)	I (kairina gļotādas (acis, elpceļus) vai ādu)
Normatīvā atsauce	Valdības noteikumi Nr. 361/2007 Coll.

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Acetons (67-64-1)	
Dānija – ar profesiju saskares ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetons (2-propanons)
Grāsevērdie (ilgmūžīgs) (mg/m ³)	600 mg/m ³
Grāsevērdie (pagarināts) (ppm)	250 ppm
Grāsevērdie (īslaicīga) (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Grāsevērdie (īslaicīga) (ppm)	500 ppm
Anotācijas (DK)	E (nozīmē, ka vielai ir EK robežvērtība)
Normatīvā atsauce	BEK Nr. 655 af 31/05/2018
Igaunija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Atsetoon (2-propanoons)
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 ppm
Normatīvā atsauce	Republikas valdības 2001. gada 18. septembra noteikumi Nr. 293 (RT I, 30.11.2011., 5)
Somija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Asetoni (Asetoni)
HTP vērtība (8h) (mg/m ³)	1200 mg/m ³
HTP vērtība (8h) (ppm)	500 ppm
HTP vērtība (15 min)	1500 mg/m ³
HTP vērtība (15 min)(ppm)	630 ppm
Normatīvā atsauce	HTP VALUES 2018 (Sociālo lietu un veselības ministrija)
Francija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
VME (mg/m ³)	1210 mg/m ³
VME (ppm)	500 ppm
VLE (mg/m ³)	2420 mg/m ³
VLE (ppm)	1000 ppm
Piezīme (FR)	Saistošas normatīvās vērtības
Normatīvā atsauce	Darba kodeksa R4412-149. pants (atsauce: INRS ED 984, 2016)
Vācija – arodriskā ierobežojumi (TRGS 900)	
TRGS 900 Vietējais nosaukums	Acetona
TRGS 900 Arodslimību robežvērtība (mg/m ³)	1200 mg/m ³
TRGS 900 Arodslimību robežvērtība (ppm)	500 ppm
TRGS 900 Ekspozīcijas maksimuma ierobežošana	2. Punkta I daļa
TRGS 900 piezīme	AGS;DFG;EU; Y
TRGS 900 Normatīvā atsauce	TRGS900
Vācija - Bioloģiskās robežvērtības (TRGS 903)	
TRGS 903 Vietējais nosaukums	Acetona
TRGS 903 Bioloģiskā robežvērtība	80 mg/l
TRGS 903 piezīme	Acetons (urīns; Ekspozīcijas beigas vai slāņa beigas)
TRGS 903 Normatīvā atsauce	TRGS 903
Grieķija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
OEL TWA (mg/m ³)	1780 mg/m ³ (1780 mg/m ³)
OEL STEL (mg/m ³)	3560 mg/m ³

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Acetons (67-64-1)	
Normatīvā atsauce	P.D. 90/1999
Ungārija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	ACETONS (dimetilketons)
AK vērtība	1210 mg/m ³
CK vērtība	2420 mg/m ³
Komentāri (HU)	i (kairinošs, kas uzbudina ādu, gļotādas, acis vai visus trīs); ES1 (vērtība, kas paziņota Direktīvā 2000/39/EK)
Normatīvā atsauce	25/2000 (IX. Kopīgā regula EŪM-SZCSM par ķīmisko drošību darba vietās
Īrija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
OEL (8 stundas ref) (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL (8 stundas ref) (ppm)	500 ppm
Piezīmes (IE)	IOELV (IOELV)
Normatīvā atsauce	Ķīmisko vielu 2018. gada ķīmisko vielu noteikumu prakses kodekss
Itālija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 ppm
Normatīvā atsauce	2008. gada 9. aprīļa Likumdošanas dekrēta Nr. 81 XXXVIII pielikums .m.i.
Latvija - Arodspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Acetoni (2-propanoni, dimetilketons)
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 ppm
Normatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007.gada 15.maija noteikumiem Nr.325
Lietuva – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
IPRV (mg/m ³)	1210 mg/m ³
IPRV (ppm)	500 ppm
TPRV (mg/m ³)	2420 mg/m ³
TPRV (ppm)	1000 ppm
Normatīvā atsauce	LIETUVAS HIGIĒNAS STANDARTS HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Luksemburga – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 ppm
Normatīvā atsauce	2018. gada memoriāls A Nr. 684
Malta – ar darbinieku apstārošanas ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 ppm
Normatīvā atsauce	S.L.424.24 (2018. gada L.N.57)
Nīderlande – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	1210 mg/m ³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	2420 mg/m ³

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Acetons (67-64-1)	
Normatīvā atsauce	Arbeidsomstāndēnuregulējums 2018
Polija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
NDS (mg/m ³)	600 mg/m ³
NDSCh (mg/m ³)	1800 mg/m ³
Normatīvā atsauce	Tiesību aktu žurnāls, 2018. gads, 1286
Portugāle – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 ppm
OEL STEL (ppm)	750 ppm
Normatīvā atsauce	portugāļu standarts NP 1796:2014
Rumānija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 ppm
Normatīvā atsauce	Eiropas Parlamenta un Padomes spriedums Nr. 1 584/2018
Slovākija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetons (propanons)
NPHV (vidējais) (mg/m ³)	1210 mg/m ³
NPHV (vidējais) (ppm)	500 ppm
Normatīvā atsauce	Valdības noteikumi Nr. 33/2018 Z.z.
Slovēnija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	2420 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	1000 ppm
Piezīme (SI)	Y (vielas, kurās nav riska auglim, ņemot vērā robežvērtības un sikspārņu vērtības), LPTP (bioloģiskā robežvērtība), ES
Normatīvā atsauce	Slovēnijas Republikas Oficiālais Vēstnesis, Nr. 78/2018, 4.12.2018.
Spānija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
VLA-ED (mg/m ³)	1210 mg/m ³
VLA-ED (ppm)	500 ppm
VLA-EK (mg/m ³)	1810 mg/m ³
VLA-EK (ppm)	750 ppm
Piezīmes	VLB® (ķīmiskais aģents ar bioloģisko robežvērtību), VLI (ķīmiskais aģents, kuram ES tajā laikā noteica indikatīvo robežvērtību).
Normatīvā atsauce	Ķīmisko vielu profesionālās iedarbības robežvērtības Spānijā 2019. gadā. INSHT (INSHT)
Spānija – bioloģiskās robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Acetona
Spānija - BLV	50 mg/l Parametrs: acetons - vidējs: urīns - paraugu ņemšanas laiks: darba dienas beigas - Piezīmes: I (Nozīmē, ka bioloģiskais rādītājs nav specifisks, jo to var atrast pēc citu ķīmisku vielu iedarbības)
Normatīvā atsauce	Ķīmisko vielu profesionālās iedarbības robežvērtības Spānijā 2019. gadā. INSHT (INSHT)

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Acetons (67-64-1)	
Zviedrija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
nivāgrānsvārde (NVG) (mg/m ³)	600 mg/m ³
nivāgrānsvārde (NVG) (ppm)	250 ppm
kortidsvārde (KTV) (mg/m ³)	1200 mg/m ³
kortidsvārde (KTV) (ppm)	500 ppm
Piezīme (SE)	V (Kā ieteicamā maksimālā vērtība jāizmanto indikatīvā īstermiņa robežvērtība, kuru nedrīkst pārsniegt)
Normatīvā atsauce	Higiēnas robežvērtības (AFS 2018:1)
Apvienotā Karaliste – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
WEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
WEL TWA (ppm)	500 ppm
WEL STEL (mg/m ³)	3620 mg/m ³
WEL STEL (ppm)	1500 ppm
Normatīvā atsauce	EH40/2005 (Trešais izdevums, 2018). HSE (HSE)
Islande – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetons (2-própanón)
OEL (8 stundas ref) (mg/m ³)	600 mg/m ³
OEL (8 stundas ref) (ppm)	250 ppm
Normatīvā atsauce	Regula par piesārņojuma ierobežojumiem un pasākumiem, lai samazinātu piesārņojumu darbavietā (Nr. 390/2009)
Norvēģija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	295 mg/m ³
Robežvērtības (AN) (ppm)	125 lpp./min.
Piezīmes (NO)	E (ES ir indikatīva narkotiku robežvērtība)
Normatīvā atsauce	2018.-08.21.1255.
ASV - ACGIH - Ar profesiju apstarošanas ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Acetona
ACGIH TWA (ppm)	250 ppm
ACGIH STEL (ppm)	500 ppm
Piezīme (ACGIH)	TLV® pamats: URT & acu irr; CNS. Notācija: A4 (nav klasificējams kā cilvēka kancerogēns); BEI (Bei)
Normatīvā atsauce	ACGIH 2019
ASV - ACGIH - Bioloģiskās ekspozīcijas indeksi	
Vietējais nosaukums	Acetona
Bioloģiskās ekspozīcijas indeksi (BEI)	25 mg/l Parametrs: acetons - vidējs: urīns - paraugu ņemšanas laiks: maiņas beigās - notācija: Ns
Normatīvā atsauce	ACGIH 2019
2-hidroksietilmetakrilāts (868-77-9)	
Lietuva – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etilēnglikola metakrila ēteris
IPRV (mg/m ³)	20 mg/m ³
Piezīme (LT)	J (sensibilizējošs efekts)
Normatīvā atsauce	LIETUVAS HIGIĒNAS STANDARTS HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

2-hidroksietilmetakrilāts (868-77-9)	
Norvēģija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	2-hidroksietilmetakrilts
Grēnseverdi (AN) (mg/m ³)	11 mg/m ³
Robežvērtības (AN) (ppm)	2 lpp./min.
Piezīmes (NO)	A (ķīmiskas vielas, kas jāuzskata par tādām, kas izraisa alerģiju vai citu paaugstinātu jutību acīs vai elpceļos, vai kas uzskatāmas par tādām, kas izraisa alerģiju, saskaroties ar ādu)
Normatīvā atsauce	2018.-08.21.1255.
Etilspirts (64-17-5)	
Austrija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanola
MAK (mg/m ³)	1900 mg/m ³
MAK (ppm)	1000 ppm
MAK īsā laika vērtība (mg/m ³)	3800 mg/m ³
MAK īsā laika vērtība (ppm)	2000 ppm
OEL - Griesti (mg/m ³)	3800 mg/m ³
OEL - Griesti (ppm)	2000 ppm
Normatīvā atsauce	Federālais likums Gazed II Nr. 186/2015
Beļģija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etilspirts # Etanols
Robežvērtība (mg/m ³)	1907 mg/m ³
Robežvērtība (ppm)	1000 ppm
Normatīvā atsauce	Karala dekrēts/Karala dekrēts Arrêté 02/09/2018
Bulgārija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etilspirts
OEL TWA (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Normatīvā atsauce	2003. gada 30. decembra Rīkojums Nr. 13 par darbaņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar pakļaušanu ķīmisku vielu iedarbībai darba vietā (grozīt un papildu SG 73/18)
Horvātija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanols; etilspirts
GVI (ekspozīcijas robeža) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
GVI (ekspozīcijas robeža) (ppm)	1000 ppm
Normatīvā atsauce	Rīkojums par grozījumiem regulās par robežvērtībām iedarbībai uz bīstamām vielām darbā un par bioloģiskajām robežvērtībām (OG 91/2018)
Čehija - Arodslimību ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanols (Ethylalkohol)
Ekspozīcijas robežvērtības (PEL) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Ekspozīcijas robežvērtības (PEL) (ppm)	530 ppm
Ekspozīcijas robežvērtības (NPK-P) (mg/m ³)	3000 mg/m ³
Ekspozīcijas robežvērtības (NPK-P) (ppm)	1600 ppm
Normatīvā atsauce	Valdības noteikumi Nr. 361/2007 Coll.
Dānija – ar profesiju saskares ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanols (Ethylalkohol)
Grænseværdie (ilgmūžīgs) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Grænseværdie (pagarināts) (ppm)	1000 ppm
Normatīvā atsauce	BEK Nr. 655 af 31/05/2018

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Etilspirts (64-17-5)	
Igaunija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanols (etilspirts)
OEL TWA (mg/m ³)	1000 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	1000 ppm
Normatīvā atsauce	Republikas valdības 2001. gada 18. septembra noteikumi Nr. 293 (RT I, 30.11.2011., 5)
Somija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanola
HTP vērtība (8h) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
HTP vērtība (8h) (ppm)	1000 ppm
HTP vērtība (15 min)	2500 mg/m ³
HTP vērtība (15 min)(ppm)	1300 ppm
Normatīvā atsauce	HTP VALUES 2018 (Sociālo lietu un veselības ministrija)
Francija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etilspirts
VME (mg/m ³)	1900 mg/m ³
VME (ppm)	1000 ppm
VLE (mg/m ³)	9500 mg/m ³
VLE (ppm)	5000 ppm
Piezīme (FR)	leteicamās/pieņemtās vērtības
Normatīvā atsauce	Darba ministrijas apkārtraksts (ref.: INRS ED 984, 2016)
Vācija – arodriskā ierobežojumi (TRGS 900)	
TRGS 900 Vietējais nosaukums	Etanola
TRGS 900 Arodslimību robežvērtība (mg/m ³)	380 mg/m ³
TRGS 900 Arodslimību robežvērtība (ppm)	200 ppm
TRGS 900 Ekspozīcijas maksimuma ierobežošana	2. PUNKTA II daļa
TRGS 900 piezīme	DFG; Y
TRGS 900 Normatīvā atsauce	TRGS900
Grieķija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanola
OEL TWA (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	1000 ppm
Normatīvā atsauce	P.D. 90/1999
Ungārija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etilspirts
AK vērtība	1900 mg/m ³
CK vērtība	7600 mg/m ³
Komentāri (HU)	IV. (LOTI VĀJAS KAITĪGAS VIELAS (500 ml/m ³ > ĀK))
Normatīvā atsauce	25/2000 (IX. Kopīgā regula EŪM-SZCSM par ķīmisko drošību darba vietās
Īrija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanola
OEL (8 stundas ref) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL (8 stundas ref) (ppm)	1000 ppm

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Etilspirts (64-17-5)	
OEL (15 min ref) (ppm)	1000 ppm
Normatīvā atsauce	Ķīmisko vielu 2018. gada ķīmisko vielu noteikumu prakses kodekss
Latvija - Arodspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Etilspirts (etanols)
OEL TWA (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Normatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007.gada 15.maija noteikumiem Nr.325
Lietuva – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanols (etilspirts)
IPRV (mg/m ³)	1000 mg/m ³
IPRV (ppm)	500 ppm
TPRV (mg/m ³)	1900 mg/m ³
TPRV (ppm)	1000 ppm
Normatīvā atsauce	LIETUVAS HIGIĒNAS STANDARTS HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Nīderlande – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanola
Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	260 mg/m ³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Piezīme (MAC)	H (Ādas absorbcija) Vielas, kuras āda var absorbēt relatīvi viegli un kuras var būtiski veicināt kopējo iekšējo iedarbību, sarakstā ir H apzīmējums. Papildus pasākumiem pret inhalāciju jāveic atbilstoši pasākumi, lai novērstu šo vielu saskari ar ādu.
MAC ķīmiskā kategorija	Ādas notācija
Normatīvā atsauce	Arbeidsomstandedenregeling 2018
Polija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanols (etilspirts)
NDS (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Normatīvā atsauce	Tiesību aktu žurnāls, 2018. gads, 1286
Portugāle – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanols (etilspirts)
OEL TWA (ppm)	1000 ppm
OEL STEL (ppm)	1000 ppm
OEL ķīmiskā kategorija (PT)	A4 - Nav klasificējams kā cilvēka kancerogēns
Normatīvā atsauce	portugāļu standarts NP 1796:2014
Rumānija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etilspirts/etanols
OEL TWA (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	1000 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	9500 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	5000 ppm
Normatīvā atsauce	Eiropas Parlamenta un Padomes spriedums Nr. 1 584/2018
Slovākija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etilalkohols (etanols)
NPHV (vidējais) (mg/m ³)	960 mg/m ³
NPHV (vidējais) (ppm)	500 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	1920 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	1000 ppm

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Etilspirts (64-17-5)	
NPHV (robeža) (mg/m ³)	1920 mg/m ³
Normatīvā atsauce	Valdības noteikumi Nr. 33/2018 Z.z.
Slovēnija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	etanols (etanola spirts)
OEL TWA (mg/m ³)	960 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 ppm
OEL STEL (mg/m ³)	7600 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	4000 ppm
Piezīme (SI)	Y (Vielas, kurām nav riska auglim, ņemot vērā robežvērtības un sikspārņu vērtības)
Normatīvā atsauce	Slovēnijas Republikas Oficiālais Vēstnesis, Nr. 78/2018, 4.12.2018.
Spānija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanols (etilspirts)
VLA-ED (mg/m ³)	1910 mg/m ³
VLA-ED (ppm)	1000 ppm
VLA-EK (mg/m ³)	1910 mg/m ³
VLA-EK (ppm)	1000 ppm
Piezīmes	s (Šo vielu ir pilnīgi vai daļēji aizliegts tirgot un izmantot kā augu aizsardzības līdzekli un/vai biocīdu. Lai iegūtu sīkāku informāciju par aizliegumiem, lūdzu, skatiet: Biocīdu datubāze: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas augu aizsardzības līdzekļu datubāze http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).
Normatīvā atsauce	Ķīmisko vielu profesionālās iedarbības robežvērtības Spānijā 2019. gadā. INSHT (INSHT)
Zviedrija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanola
nivāgrānsvārde (NVG) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
nivāgrānsvārde (NVG) (ppm)	500 ppm
kortidsvārde (KTV) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
kortidsvārde (KTV) (ppm)	1000 ppm
Piezīme (SE)	V (Kā ieteicamā maksimālā vērtība jāizmanto indikatīvā īstermiņa robežvērtība, kuru nedrīkst pārsniegt)
Normatīvā atsauce	Higiēnas robežvērtības (AFS 2018:1)
Apvienotā Karaliste – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanola
WEL TWA (mg/m ³)	1920 mg/m ³
WEL TWA (ppm)	1000 ppm
WEL STEL (mg/m ³)	5760 mg/m ³ (aprēķināts)
WEL STEL (ppm)	3000 ppm (aprēķināts)
Normatīvā atsauce	EH40/2005 (Trešais izdevums, 2018). HSE (HSE)
Islande – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanols (etilspirts)
OEL (8 stundas ref) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL (8 stundas ref) (ppm)	1000 ppm
Normatīvā atsauce	Regula par piesārņojuma ierobežojumiem un pasākumiem, lai samazinātu piesārņojumu darbavietā (Nr. 390/2009)
Norvēģija – arodriskā ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanola
Grænseverdier (AN) (mg/m ³)	950 mg/m ³

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Etilspirts (64-17-5)	
Robežvērtības (AN) (ppm)	500 ppm
Robežvērtības (īstermiņa vērtība) (mg/m ³)	1187,5 mg/m ³ (aprēķinātā vērtība)
Robežvērtības (īstermiņa vērtība) (ppm)	625 ppm (aprēķinātā vērtība)
Normatīvā atsauce	2018.-08.21.1255.
ASV - ACGIH - Ar profesiju apstarošanas ierobežojumi	
Vietējais nosaukums	Etanola
ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
Piezīme (ACGIH)	TLV® pamats: URT irr. Atzīmi: A3 (apstiprināts kancerogēns dzīvniekiem, kam nav zināma saistība ar cilvēkiem)
ACGIH ķīmiskā kategorija	Apstiprināts kancerogēns dzīvniekiem, kam nav zināma saistība ar cilvēkiem
Normatīvā atsauce	ACGIH 2019

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstošas inženiertehniskās kontroles:

Nodrošiniet labu darba stacijas ventilāciju. Avārijas acu mazgāšanas strūklakām un drošības dušām jābūt pieejamām jebkuras iespējamās iedarbības tiešā tuvumā.

Roku aizsardzība:

Necaurlaidīgi aizsargcimdi. En 374 en 374

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles ar sānu vairogiem. EN 166.10.2006

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Aizsargapģērbs ar garām piedurknēm

Elpceļu aizsardzība:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā lietojiet elpceļu aizsargus.

Iedarbības uz vidi kontrole:

Izvairieties no noplūdes vidē.

Cita informācija:

Lietošanas laikā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet.

9. IEDAĻA Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālās un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fiziskais stāvoklis	: šķidrums
Izskatu	: šķidrums.
Krāsu	: Gaiši dzeltens.
Smarža	: Etanola.
Smakas sliekšnis	: Dati nav pieejami
Ph	: Dati nav pieejami
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetāts=1)	: Dati nav pieejami
Kušanas punkts	: < 0 °C
Sasalšanas temperatūra	: Dati nav pieejami
Viršanas temperatūra	: > 50 °C
Uzliesmošanas punkts	: Dati nav pieejami
Pašaizdegšanās temperatūra	: Dati nav pieejami
Sadalīšanās temperatūra	: Dati nav pieejami
Uzliesmojamība (cieta viela, gāze)	: Nepiemēro
Tvaika spiediens	: Dati nav pieejami
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C temperatūrā	: Dati nav pieejami
Relatīvais blīvums	: Dati nav pieejami
Šķīdība	: Dati nav pieejami
Žurnāla pow	: Dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiska	: Dati nav pieejami
Viskozitāte, dinamiska	: Dati nav pieejami
Sprādzienbīstamība	: Dati nav pieejami

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Oksidējošas īpašības : Dati nav pieejami

Sprādzienbīstamības ierobežojumi : Dati nav pieejami

9.2. Cita informācija

Papildu informācija nav pieejama

10. IEDAĻA Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils apkārtējās vides temperatūrā un normālos lietošanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Nosacījumi, no kā jāizvairās

Nav zināmi.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav zināmi.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Istabas temperatūrā nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti. Sadegšanas gadījumā formas: oglekļa oksīdi (CO un CO₂).

11. IEDAĻA Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums (iekšķīgi) : Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti)

Akūts toksiskums (caur āru) : Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti)

Akūts toksiskums (ieelpojot) : Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti)

Acetons (67-64-1)

LD50 iekšķīgi lietojamas žurkas	5800 mg/kg
LD50 ādas trusis	> 15700 mg/kg
LC50 inhalācijas žurkas (mg/l)	50100 mg/m ³ (eksponācijas laiks: 8 h)

Etilspirts (64-17-5)

LD50 iekšķīgi lietojamas žurkas	7060 mg/kg
LC50 inhalācijas žurkas (mg/l)	124,7 mg/l/4h

Kodīga/kairinoša iedarbība uz ādu : Izraisa ādas kairinājumu.

Nopietni acu bojājumi/kairinājums : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Dzimušūnu mutagenitāte : Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti)

Kancerogenitātes : Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti)

Reproduktīvais toksiskums : Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

STOT vienreizēja eksponācija : Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti)

STOT atkārtota iedarbība : Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti)

Bīstamība ieelpošanas laikā : Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti)

Cita informācija : Iespējamie iedarbības ceļi: norīšana, ieelpošana, āda un acs.

12. IEDAĻA Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija - vispārīga : Šim materiālam nav pārbaudīta ietekme uz vidi.

Akūts toksiskums ūdens vidē : Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti)

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Nav klasificēts (pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti)

Acetons (67-64-1)

LC50 zivis 1	4,74 - 6,33 ml/l (Eksponācijas laiks: 96 h - Suga: Oncorhynchus mykiss)
LC50 zivis 2	6210 - 8120 mg/l (Eksponācijas laiks: 96 h - Suga: Pimephales promelas [statiska])
EC50 Dafnijas 1	10294 - 17704 mg/l (Eksponācijas laiks: 48 h - Suga: Daphnia magna [Static])
EC50 Dafnijas 2	12600 - 12700 mg/l (Eksponācijas laiks: 48 h - Suga: Daphnia magna)
ErC50 (aļģes)	> 2800 mg/l 14dienas

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

Etilspirts (64-17-5)	
LC50 zivis 1	12,0 - 16,0 ml/l (Ekspozīcijas laiks: 96 h - Suga: Oncorhynchus mykiss [statiska])
LC50 zivis 2	> 100 mg/l (Ekspozīcijas laiks: 96 h - Suga: Pimephales promelas [statiska])
LC50 citi ūdens organismi 1	5012 mg/l 48 stundas - dafnijas
EC50 Dafnijas 1	9268 - 14221 mg/l (Ekspozīcijas laiks: 48 h - Suga: Daphnia magna)
EC50 Dafnijas 2	2 mg/l (Ekspozīcijas laiks: 48 h - Suga: Daphnia magna [Statiskā])
ErC50 (aļģes)	275 mg/l
ErC50 (citi ūdensaugi)	4432 mg/l
NOEC (akūts)	9,6 mg/l Dafnijas magna

12.2. Noturība un noārdīšanās spēja

Papildu informācija nav pieejama

12.3. Bioakumulatīvais potenciāls

Acetons (67-64-1)	
BCF zivis 1	0.69
Žurnāla pow	-0.24

Etilspirts (64-17-5)	
Žurnāla pow	-0.32

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildu informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Papildu informācija nav pieejama

12.6. Cita nelabvēlīga ietekme

Papildinformācija : Izvairieties no noplūdes vidē.

13. IEDAĻA.




13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkta/iepakojuma iznīcināšanas ieteikumi : Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts noteikumiem.

Ekoloģija - atkritumi : Izvairieties no noplūdes vidē.

14. IEDAĻA Informācija par transportu

Saskaņā ar ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADN	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs				
ANO 1993. GADS	ANO 1993. GADS	ANO 1993. GADS	ANO 1993. GADS	ANO 1993. GADS
14.2. ANO pareizais piegādes nosaukums				
UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, N.P.S.	UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, N.P.S.	Uzliesmojošs šķidrums, kas citur nav	UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, N.P.S.	UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, N.P.S.
Transporta dokumenta apraksts				
ANO 1993 UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, N.V. (Etilspirts), 3, II, (D/E)	ANO 1993 UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, N.V.S. (Etilspirts), 3, II	ANO 1993 Uzliesmojošs šķidrums, n.v. (etilspirts), 3, II	ANO 1993 UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, N.V.S. (Etilspirts), 3, II	ANO 1993 UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, N.V.S. (Etilspirts), 3, II
14.3. Transporta bīstamības klase(-es)				
3	3	3	3	3
	Nepiemēro	Nepiemēro		
14.4. Iepakojuma grupa				
II	II	II	II	II

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830


14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi : nē	Bīstams videi : nē Jūras piesārņotājs : Nē	Bīstams videi : nē	Bīstams videi : nē	Bīstams videi : nē
--------------------	---	--------------------	--------------------	--------------------

Papildu informācija nav pieejama

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam

Iekšzemes transports

Klasifikācijas kods (ADR)	: F1
Īpaši noteikumi (SAI)	: 274, 601, 640D
Ierobežoti daudzumi (SAI)	: 1I
Īpašie daudzumi (SAI)	: E2
Iepakojšanas instrukcijas (ADR)	: P001, IBC02, R001
Jaukta iepakojuma noteikumi (SAI)	: MP19
Portatīvās tvertnes un beztaras konteineru instrukcijas (ADR)	: T7
Īpaši noteikumi pārnēsājamām cisternām un beztaras konteineriem (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Tvertnes kods (ADR)	: LGBF
Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai	: FL
Transporta kategorija (SAI)	: 2
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – ekspluatācija (ADR)	: S2, S20
Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler Nr.)	: 33
Oranžas plāksnes	: 

Tuneļa ierobežojuma kods (ADR)	: D/E
EAC kods	: •3YE

Jūras pārvadājumi

Ierobežoti daudzumi (IMDG)	: 1 L
----------------------------	-------

Gaisa transports

Dati nav pieejami

Iekšējo ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: F1
Īpaši noteikumi (ADN)	: 274, 601, 640D
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 1 L
Īpašie daudzumi (ADN)	: E2
Aļļautais pārvadājums (ADN)	: T
Nepieciešamais aprīkojums (ADN)	: PP, EX, A
Ventilācija (ADN)	: VE01
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	: 1

Dzelzceļa transports

Klasifikācijas kods (RID)	: F1
Īpaši noteikumi (RID)	: 274, 601, 640D
Ierobežoti daudzumi (RID)	: 1L
Izņemot daudzumus (RID)	: E2
Iepakojšanas instrukcijas (RID)	: P001, IBC02, R001
Jaukta iepakojšanas noteikumi (RID)	: MP19
Portatīvās tvertnes un beztaras konteineru instrukcijas (RID)	: T7
Īpaši noteikumi pārnēsājamām cisternām un beztaras konteineriem (RID)	: TP1, TP8, TP28
Cisternu kodi RID tvertnēm (RID)	: LGBF
Transporta kategorija (RID)	: 2
Colis express (ekspressūtījumi) (RID)	: CE7
Bīstamības identifikācijas numurs (RID)	: 33

14.7. Beramkravu pārvadājumi saskaņā ar Marpoles II pielikumu un IBC kodeksu

Nepiemēro

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

15. IEDAĻA Normatīvā informācija

15.1. Drošības, veselības un vides noteikumi/tiesību akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu

15.1.1. ES regulas

Nesatur REACH vielas ar XVII pielikuma ierobežojumiem

Nesatur vielas REACH kandidātu sarakstā

Nesatur REACH XIV pielikumā minētās vielas

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

Uz vielu(-ām) neattiecas Eiropas Parlamenta un Padomes 2004. gada 29. aprīļa Regula (EK) Nr. 850/2004 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem, ar ko groza Direktīvu 79/117/EEK.

15.1.2. Valsts noteikumi

Vācija

Atsauce uz AwSV : Ūdens bīstamības klase (WGK) 3, Ļoti bīstams ūdenim (klasifikācija saskaņā ar AwSV, 1. pielikums)

WGK piezīme : Visstingrākā klasifikācija nepietiekamu datu dēļ

12. rīkojums Federālā Imisijas kontroles likuma īstenošanai - 12.BImSchV : Neattiecas 12. BImSchV (Rīkojums par bīstamu incidentu)

Nīderlande

SZW kancerogēnu saraksts : Etilspirts ir uzskaitīts

Mutagēnisko vielu SZW saraksts : Nevieni no komponentiem nav norādīti

Neizsmeļošs saraksts ar reproduktīvajai funkcijai toksiskām vielām – Zīdīšana : Etilspirts ir uzskaitīts

Neizsmeļošs saraksts ar reproduktīvajai funkcijai toksiskām vielām – Auglība : Etilspirts ir uzskaitīts

Neizsmeļošs saraksts ar reproduktīvajai funkcijai toksiskām vielām – Izstrāde : Etilspirts ir uzskaitīts

Dānija

Dānijas valsts noteikumi : Jaunieši, kas jaunāki par 18 gadiem, nedrīkst lietot produktu
Grūtnieces/sievietes, kas baro bērnu ar krūti un strādā ar šo produktu, nedrīkst būt tiešā saskarē ar šo produktu.
Lietošanas un iznīcināšanas laikā jāievēro Dānijas darba vides iestāžu prasības attiecībā uz darbu ar kancerogēniem.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildu informācija nav pieejama

16. IEDAĻA.

Pamatdatu avoti : EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasifikāciju, marķēšanu un iepakojšanu, ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006.

H un EUH paziņojumu pilns teksts:	
Ūdens hroniska 2	Bīstams ūdens videi – hronisks apdraudējums, 2. kategorija
Acu kairināt. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 2. kategorija
Flam. Dzēriens 2	Uzliesmojoši šķidrums, 2. kategorija
1Bpr.	Reproduktīvais toksiskums, 1.B kategorija
Ādas kairināt. 2	Kodīga/kairinoša iedarbība uz ādu, 2. kategorija
Ādas sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Elpceļu kairinājums
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, narkoze
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H315	Izraisa ādas kairinājumu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboni.

Superb

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar tās grozījumu Regulu (ES) 2015/830

H360	Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Klasifikācija un procedūra, ko izmanto, lai klasificētu maisījumus saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Flam. Dzēriens 2	H225	Aprēķina metode
Ādas kairināt. 2	H315	Aprēķina metode
Acu kairināt. 2	H319	Aprēķina metode
Ādas sens. 1	H317	Aprēķina metode
1Bpr.	H360	Aprēķina metode

DEDS EU (REACH II pielikums)

Šī informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta, lai aprakstītu produktu tikai veselības, drošības un vides prasību ievērošanai. Tādēļ to nevajadzētu uzskatīt par produkta specifisko īpašību garantēšanu.