

Produkta nosaukums tirdzniecībā: SKAT

Vielas Nr. SUB302020540000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 12.05.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

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

1.1. Produkta identifikators

SKAT

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

Vielas / preparāta lietošanas veids

Basic cleanser, Tikai profesionālai lietošanai.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Adrese/Ražotājs

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Tālrunis +43 (0)5 0456
Telefakss +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.at
Atbildīgais Regulatory Affairs
departaments /
Tālrunis
Par šo DDL regulatoryaffairs@hagleitner.at
atbildīgās personas
e-pasta adrese

Adrese/Piegādātājs

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Tālrunis +43 (0)5 0456
Telefakss +43 (0)5 0456 7777
Par šo DDL regulatoryaffairs@hagleitner.at
atbildīgās personas
e-pasta adrese

1.4. Tālrunu numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)
Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318

Izstrādājums ir klasificēts un apzīmēts pēc Regula (EK) Nr.1272/2008
Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

2.2. Etiķetes elementi

Produkta nosaukums tirdzniecībā: SKAT

Vielas Nr. SUB302020540000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 12.05.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Apzīmējums pēc Regula (EK) Nr.1272/2008**Bīstamības pictogrammas****Signālvārds**

Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.

Bīstamā sastāvdaļa, kas norādīta uz etiķetes (Regula (EK) nr.1272/2008)

satur 2-Aminoethanol

For industrial application only.

2.3. Citi apdraudējumi

Nav nekāda vērā ņemama riska.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi****Bīstamās sastāvdaļas (Regula (EK) Nr.1272/2008)****Benzyl alcohol**

CAS Nr. 100-51-6

EINECS Nr. 202-859-9

Koncentrācija >= 1 < 9,4 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Acute Tox. 4 H332

Eye Irrit. 2 H319

2-Butoxyethanol

CAS Nr. 111-76-2

EINECS Nr. 203-905-0

Reģistrācijas numurs 01-2119475108-36-XXXX

Koncentrācija >= 1 < 7,5 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Acute Tox. 4 H332

Acute Tox. 4 H312

Acute Tox. 4 H302

Eye Irrit. 2 H319

Produkta nosaukums tirdzniecībā: SKAT

Vielas Nr. SUB302020540000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 12.05.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

2-Aminoethanol

CAS Nr.	141-43-5				
EINECS Nr.	205-483-3				
Koncentrācija	>=	3	<	4,3	%

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Acute Tox. 4	H312
Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1B	H314
Acute Tox. 4	H332

Koncentrācijas limiti (Regula (EK) Nr.1272/2008)

STOT SE 3 H335 >= 5 %

Monoethanolamine oleate

CAS Nr.	2272-11-9				
EINECS Nr.	218-878-0				
Reģistrācijas numurs	05-2114589581-37				
Koncentrācija	>=	1	<	10	%

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

Fatty Alcohol, C10-C12, ethoxylatet, propoxylatet

CAS Nr.	68154-97-2				
Koncentrācija	>=	1	<	10	%

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

Vielas saturā (Regula (EK) Nr. 648/2004)

less than 5 %:

Ziepes

nejonu virsmaktīvajām vielām

katjonu virsmaktīvajām vielām

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārīgi ieteikumi**

Piesārņoto, piesūkušos apģērbus nekavējoties novilkt un lividēt pēc drošības noteikumiem.

Ja ieelpots

Nodrošināt svaigu gaisu. Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Ja nokļūst uz ādas

Ja skarta āda, nomazgāt ar siltu ūdeni. Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Ja nokļūst acīs

Ja skartas acis, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Acu ārsta palīdzība.

Ja norīts

Muti pamatīgi izskalot ar ūdeni. Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Līdz šim nav zināmi nekādi simptomi.

Produkta nosaukums tirdzniecībā: SKAT

Vielas Nr. SUB302020540000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 12.05.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Piezīmes ārstam / Ārstēšana

Sniegt palīdzību simptomātiski.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

Piemēroti visi parastie ugunsdzēsības līdzekļi.

Nepiemērots dzēsšanas līdzeklis

strauja ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav zināmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši aizsarglīdzekļi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā lietot piemērotu elpošanas ierīci.

Pārējie dati

Atliekas pēc ugunsgrēka un kontaminētais ugunsdzēsības ūdens jālikvidē saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Ja izstrādājums izplūdis / izbiris, draud liels paslīdēšanas risks. Izmantot personas aizsargapģērbus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst izplūdi zemē/ augsnē. Novērst izplūdi virszemes ūdeņos/ pazemes ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar materiālu, kas saista ūdeni (piem., smiltīm, minerāliem, universālu absorbentu). Paliekas aizskalot ar lielu ūdens daudzumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Ievērot drošības noteikumus (skat. 7. un 8. nod.)

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām

Uzglabāt cieši noslēgtu. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām. Nodrošināt labu telpu vēdināšanu vai gaisa atsūkšanu darba vietā.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu

Sargāt no uguns - nesmēķ ēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra

Vērtība >= 5 <= 25 °C

Stabilitāte uzglabājot

Uzglabāšanas laiks: 3 gadi.

Produkta nosaukums tirdzniecībā: SKAT

Vielas Nr. SUB302020540000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 12.05.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā. Labi vēdiniet glabāšanas telpas.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Turēt noslēgtu un sargāt no bērniem. Uzglabāt cieši noslēgtā iepakojumā, piesardzīgi atvērt un manipulēt.

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

Tikai profesionālai lietošanai.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1. Pārvaldības parametri****Pārējie dati**

Koncentrāciju gaisā uzturiet zem darba vietu normālajām vērtībām.

8.2. Iedarbības pārvaldība**Inženiertehniskie pasākumi / Higiēnas pasākumi**

Novērst ilgstošu un intensīvu saskari ar ādu. Profilaktiska ādas aizsardzība ar aizsargkrēmu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Elpošanas ceļu aizsardzība - Piezīme

Nav pieprasīta, bet ierobežot tvaiku ieelpošanu.

Roku aizsardzība

Intensīva kontakta gadījumā lietot aizsargcimdus.

Piemērots materiāls	Butils
Cimdu biezums	= 0,5 mm
Aizsardzības laiks	>= 120 min
Piemērots materiāls	Nitrils

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Acu aizsardzība

aizsargbrilles

Ķermeņa aizsardzība

Ķīmiskais darba apģērbs.

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

Forma	šķidr, dzidrs			
Krāsa	dzeltens			
Smarža	aromātiska			
pH līmenis				
Vērtība	apm.	10,5	līdz	11,0
Koncentrācija/H ₂ O		100	%	
Temperatūra		20	°C	
Piezīme	alkalisks			
Sasalšanas punkts				
Vērtība	apm.	-4	līdz	4 °C
Sublimācijas punkts				
Piezīme	nav norādīts			
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons				
Vērtība	apm.	100		°C

Produkta nosaukums tirdzniecībā: SKAT

Vielas Nr. SUB302020540000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 12.05.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Uzliesmošanas temperatūra

Vērtība > 100 °C
Piezīme nav norādīts

Iztvaikošanas ātrums

Piezīme nav norādīts

Iztvaikošanas koeficients

Piezīme nav norādīts

Tvaiku spiediens

Piezīme nav norādīts

Tvaiku blīvums

Piezīme nav norādīts

Blīvums

Vērtība 1,01 g/cm³
Temperatūra 20 °C

Šķīdība ūdenī

Piezīme pilnībā maisāms

Šķīdība

Piezīme nav norādīts

sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens

Piezīme nav norādīts

pašaiždegšanās temperatūra

Piezīme nav norādīts

Degšanas skaitlis

Piezīme nav norādīts

noārdīšanās temperatūra

Piezīme Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

Viskozitāte**dinamiska**

Vērtība apm. 10 mPa.s
Temperatūra 20 °C

Oksidatīvās īpašības

Izvērtēšana Nav zināms.

9.2. Cita informācija**Blīvums**

Piezīme nav norādīts

Blīvums pēc sakratīšanas

Piezīme nav norādīts

Cietais atlikums

Piezīme nav norādīts

Piesātinājuma koncentrācija

Piezīme nav norādīts

Kritiskā temperatūra / Kritiskais spiediens

Piezīme nav norādīts

Disociācijas konstante

Piezīme nav norādīts

Produkta nosaukums tirdzniecībā: SKAT

Vielas Nr. SUB302020540000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 12.05.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Virsmas spraugums

Piezīme

nav norādīts

Pārējie dati

Nav zināms.

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

Reakcija ar netīrumiem.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Sargāt no ārkārtēja karstuma un sala ietekmes.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Uzglabāšanas temperatūra nedrīkst pārsniegt 30 °C.

noārdīšanās temperatūra

Piezīme

Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Uzglabājot un manipulējot saskaņā ar noteikumiem, nedraud bīstamas reakcijas.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi nekādi bīstami sadales produkti.

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

ATE	4.726,80	mg/kg
	76	

Metode vērtība aprēķināta (Regula (EK) nr.1272/2008)

Akūts orālais toksiskums (Sastāvdaļas)**Benzyl alcohol**

Sugas	žurka	
LD50	=	1230 mg/kg

2-Butoxyethanol

Sugas	žurka	
LD50	=	470 mg/kg

Akūts ādas toksiskums

ATE	3.223,44	mg/kg
	32	

Metode vērtība aprēķināta (Regula (EK) nr.1272/2008)

Akūts ādas toksiskums (Sastāvdaļas)**Benzyl alcohol**

Sugas	rabbit	
LD50	=	2000 mg/kg

2-Butoxyethanol

Sugas	trusis	
LD50	=	220 mg/kg

Produkta nosaukums tirdzniecībā: SKAT

Vielas Nr. SUB302020540000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 12.05.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Akūts inhalācijas toksiskums.

ATE	64,8088	mg/l
Pasniegšana/Veids	Tvaiki	
Metode	vērtība aprēķināta (Regula (EK) nr.1272/2008)	
ATE	8,8376	mg/l
Pasniegšana/Veids	Putekļus/Dūmus	
Metode	vērtība aprēķināta (Regula (EK) nr.1272/2008)	

Akūts inhalācijas toksiskums. (Sastāvdaļas)**Benzyl alcohol**

Sugas	žurka	
LC50	> 4000	mg/m ³
Ekspozīcijas ilgums	= 4 h	

2-Butoxyethanol

Sugas	žurka	
LC50	= 2,17	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 4 h	

Kodīgs/kairinošs ādai

Izvērtēšana	kairinoša
-------------	-----------

nopietns acu bojājums/kairinājums

Izvērtēšana	kairinošs - Nopietnu bojājumu draudi acīm
-------------	---

sensibilizācija

Izvērtēšana	nav sensibilizējošs
-------------	---------------------

Subakūtā, subhroniskā un prolongētā toksicitāte

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Mutagenitāte

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Kancerogenitāte

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Toksicitāte specifiskiem mērķa orgāniem (STOT)

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Praktiskās pieredzes

Ieelpošana var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu

Pārējie dati

Izstrādājuma specifiskie toksikoloģiskie dati nav zināmi.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksiskums****Toksicitāte zivīm (Sastāvdaļas)****Benzyl alcohol**

Sugas	zilzaunu sauleszivs (<i>Lepomis macrochirus</i>)	
LC50	= 10	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 96 h	

2-Butoxyethanol

	= 1250 līdz 1490	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 96 h	

Produkta nosaukums tirdzniecībā: SKAT

Vielas Nr. SUB302020540000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 12.05.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Toksicitāte dafnijām (Sastāvdaļas)**Benzyl alcohol**

Sugas	Daphnia magna	
EC50	= 400	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 24 h	

2-Butoxyethanol

LC50	= 800	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 48 h	

Tokiskums attiecībā uz aļģēm (Sastāvdaļas)**Benzyl alcohol**

Sugas	Scenedesmus quadricauda	
IC5	= 640	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 96 h	

12.2. Noturība un spēja noārdīties**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.3. Bioakumulācijas potenciāls**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens

Piezīme nav norādīts

12.4. Mobilitāte augsnē**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

Tālāka ekoloģiskā informācija

The surfactant(s) contained in this preparation complies(comply) with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No.648/2004 on detergents. Data to support this assertion are held at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be made available to them, at their direct request or at the request of a detergent manufacturer.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Atlikumu atkritumi**

EWC atkritumu utilizācija 20 01 29* mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas
Nr.:

Norādītais/-tie atkritumu kods/-i pēc Eiropas atkritumu kataloga (EWC) kalpo kā ieteikums. Galīgais lēmums tiek pieņemts, vienojoties ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu.

Piesārņotais iepakojums

Pilnīgi iztukšotus iepakojumus var nodot reciklācijai.

Produkta nosaukums tirdzniecībā: SKAT

Vielas Nr. SUB302020540000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 12.05.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Lelu transports ADR/RID

produkts nav bīstams

14.1. ANO numurs

UN -

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

-

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase

-

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa

-

Jūras transports IMDG/GGVSee

Izstrādājums nav pakļauts kuģu transporta norādījumiem.

14.1. ANO numurs

UN -

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

-

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase

-

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa

-

Gaisa transports

Izstrādājums nav pakļauts aviotransporta norādījumiem.

14.1. ANO numurs

UN -

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

-

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase

-

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa

-

Informāciju par visiem transporta veidiem

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

produkts nav bīstams

Turpmāka informācija

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

nav norādīts

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

VOC

VOC (CH) = 18 %

VOC (EC) = 18 %

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Produkta nosaukums tirdzniecībā: SKAT

Vielas Nr. SUB302020540000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 12.05.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Teksta grozījumi/ papildinājumi: grozījumi tekstā ir apzīmēti ar zvaigznīti lappuses malā (*).

H-frāzes, norādītas 3. nodaļā

H302	Kaitīgs, ja norij.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.

CLP kategorija pie 3. nodaļas

Acute Tox. 4	Akūts toksiskums, Kategorija 4
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi, Kategorija 2
Skin Corr. 1B	Kodīgs ādai, Kategorija 1B
Skin Irrit. 2	kairinošs ādai, Kategorija 2

Saīsinājumi

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Civil Aviation Organization
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
IMO: International Maritime Organization
DNEL: Derived no effect level
PNEC: Predicted no effect concentration
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
EC: European Community
EU: European Union
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
UN: United Nations

Papildus informācija

Būtiskas izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju drošības datu lapas ir atzīmētas ar ***
Dati pamatojas uz pašreizējām zināšanām un pieredzi. Drošības dokuments apraksta izstrādājumus, ievērojot prasības pret to drošību. Dati nav paredzēti izstrādājuma īpašību aprakstam.