

Produkta nosaukums : Urethane Isolation
 Ref.Nr.: BDS001076_16_20190227 (LV)
 Izgatavošanas datums : 27.02.19 Version : 4.0
 Nomaina: BDS001076_20170629

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Urethane Isolation
 Tilpums

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

Antikorozijs produkti

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

CRC Industries Europe bvba
 Touwslagerstraat 1
 9240 Zele
 Belgium
 Tel.: +32(0)52/45.60.11
 Fax.: +32(0)52/45.00.34
 E-mail : hse@crcind.com

Papildu		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
 Latvija: Tel.: (+371) 67042473, Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. VSIA
 Maskavas iela 165, Rīga, LV-1019

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Fiziskais stāvoklis: Uzliesmojošs šķidrums, 3. kategorija






Produkta nosaukums :	Urethane Isolation	Izgatavošanas datums	27.02.19 Version : 4.0
Ref.Nr.:	BDS001076_16_20190227 (LV)	Nomains:	BDS001076_20170629

Klasifikācija balstīta uz pārbaudēm.	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Veselība:	Akūts toksiskums, 4. kategorija Kaitīgs ieelpojot. Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (stot), 2. kategorija Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā .
Klasifikācija metoda obliczeniowa .	
Vide :	Nav klasificēts
Klasifikācija metoda obliczeniowa .	

2.2. Etiķetes elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008

Produkta identifikators:	Satur: Stoddard solvent; Low boiling point naphtha - unspecified
Bīstamības piktogramma(-s):	  
Signālvārds:	Bīstami
Paziņojums(-i) par bīstamību:	H226 : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. H332 : Kaitīgs ieelpojot. H372 : Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā .
Brīdinājuma paziņojums(-i):	P102 : Sargāt no bērniem. P210 : Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums, karstas virsmas, dzirksteles, atklāta uguns un citi aizdegšanās avoti. Nesmēķēt. P260 : Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu. P312 : Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta. P501-2 : Iztukšot saturu/konteineru licenzētā atkritumu savākšanas punktā.
Papildu bīstamības informācija:	Satur: 2-Butanona oksīmu Var izraisīt alerģisku reakciju.

2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērots.

3.2. Maisījumi

Bīstama sastāvdaļa	Reģistrācijas	CAS-	EC-	w/w	Bīstamības klase un	Bīstamības apzīmējums	Piezīmes
--------------------	---------------	------	-----	-----	---------------------	-----------------------	----------



Produkta nosaukums : Urethane Isolation
 Ref.Nr.: BDS001076_16_20190227 (LV)
 Izgatavošanas datums : 27.02.19 Version : 4.0
 Nomaina: BDS001076_20170629

	numurs	nr	nr	%	kategorija		
Stoddard solvent; Low boiling point naphtha - unspecified	01-2120261965-45	8052-41-3	232-489-3	25-50	Asp. Tox. 1, STOT RE 1	H304,H372	B,P
2-Butanona oksīmu	01-2119539477-28	96-29-7	202-496-6	<1	Carc. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1	H351,H312,H318,H317	B
1,2,4-trimethylbenzene	01-2119472135-42	95-63-6	202-436-9	<2.5	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2	H226,H332,H315,H319,H335,H411	A

Explanation notes

A : materiāls, kura lietošana ir ierobežota kopējā darba vietā

B : materiāls, kas lietojams ierobežotā darba vietā, kā noteikts valstī

P : nav klasificēts kā kancerogēns, mazāk nekā 0.1% w/w/ benzēns (Einecs-nr. 200-753-7)

(* Brīdinājuma uzrakstu izskaidrojums : skatīt 16. nodaļu)

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Saskare ar acīm :	Gadījumā, ja nonāk saskarē ar acīm, nekavējoties skalojiet ar lielu daudzumu ūdens un lūdziet medicīnisku padomu Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnisku palīdzību.
Saskare ar ādu :	Nekavējoties novelciet nosmērēto apģērbu un mērcējiet ietekmētās ādas vietu lielā daudzumā ūdens. Tad mazgājiet ar ziepēm un ūdeni Lūdziet medicīnisku padomu
Ieelpošana :	IEELPOJOT: Veiciet mākslīgo elpināšanu tikai tad, ja pacients neelpo Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
Uzņēmība :	Ja nejauši norīts, neizraisiet vemšanu un lūdziet medicīnisku padomu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Ieelpošana :	Kaitīgs ieelpojot. Simptomi : iekaisis kakls, klepus, elpas trūkums, galvassāpes
Uzņēmība :	Var izraisīt ķīmisku pneimoniju. Simptomi : iekaisis kakls, vēdera sāpes, nelabums, vemšana
Saskare ar ādu :	Var izraisīt sensibilizāciju, nonākot saskarē ar ādu. Simptomi : apsārtums un sāpes
Saskare ar acīm :	Simptomi : apsārtums un sāpes

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Vispārējs padoms : Ja nejūtaties labi, lūdziet medicīnisku padomu (uzrādiet etiķeti, kur iespējams
Ja simptomi vienmēr nepāriet, izsauciet ārstu

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produkta nosaukums :	Urethane Isolation	Izgatavošanas datums :	27.02.19 Version : 4.0
Ref.Nr.:	BDS001076_16_20190227 (LV)	Nomains:	BDS001076_20170629

putas, ogļskābā gāze vai sausais līdzeklis

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Veido kaitīgus sadalīšanās produktus
CO,CO2

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Uzturiet tvertni, kas pakļauta uguns iedarbībai, vēsu, apsmidzinot ar ūdeni
Ugunsgrēka gadījumā neelpojiet izgarojumus

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Aizveriet visus uzliesmošanas avotus
Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
Valkājiet piemērotu aizsargapģērbu un cimdus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet cilvēkiem ieiet notekcaurulēs un ūdenstilpēs
Ja piesārņots ūdens sasniedz kanalizācijas sistēmas vai ūdenstilpes, nekavējoties informējiet atbilstošās iestādes

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Absorbējiet šļakstus piemērotā inertā materiālā
Ievietojiet piemērotā tvertnē

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai saņemtu papildinformāciju, skatiet 8. sadaļu

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Izmantot sprādziendrošas elektriskas/ar ventilāciju/izgaismotas/.../iekārtas
Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.
Neelpot aerosolus un garaiņus.
Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
Izvairīties no saskares ar ādu un acīm.
Pēc lietošanas viscaur nomazgājiet
Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.



Produkta nosaukums : Urethane Isolation
 Ref.Nr.: BDS001076_16_20190227 (LV)
 Izgatavošanas datums : 27.02.19 Version : 4.0
 Nomaina: BDS001076_20170629

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt vēsā, sausā, labi vēdinātā vietā
 Glabāt bērniem nepieejamā vietā

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

Antikorozijs produkti

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Iedarbībai pakļaušanas robežas :

Bīstama sastāvdaļa	CAS-nr	metode	
ES noteikti izmantošanas ierobežojumi			
1,2,4-trimethylbenzene	95-63-6	TWA	20 ppm

8.2. Iedarbības pārvaldība

Kontrolprocedūras :	Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. Neglabāt siltuma un uzliesmošanas avotu tuvumā Veiciet piesardzības pasākumus pret statisko izlādi
Personīgā aizsardzība :	Veiciet piesardzības pasākumus, lai izvairītos no saskares ar ādu un acīm, kad darbojaties ar produktu. Neelpot aerosolus un garaiņus.
ieelpošana :	Nepietiekamas ventilācijas gadījumā valkājiet piemērotu elpošanas aprīkojumu.
leteicamā elpceļu aizsardzība:	Gaisu attīrošs respirators, kas aprīkots ar organisko gāzu/tvaiku patronu (A tips)
rokas un āda :	Valkājiet piemērotus aizsargcimdus
leteicamie cimdi:	(nitrils)
acis :	Valkājiet drošības aizsagbrilles saskaņā ar standartu EN 166.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats : fiziskais stāvoklis :	Šķidrums.
krāsa :	Sarkans.
aromāts :	Šķīdinātājs.
pH :	Nav piemērots.
Vārīšanās punkts/amplitūda :	Nav pieejams.
Uzliesmojuma punkts :	36 °C (slēgts trauciņš)
Izgarošanas koeficients :	Nav pieejams.
Eksplozijas robežas : augšējā	Nav pieejams.



Produkta nosaukums :	Urethane Isolation	Izgatavošanas datums :	27.02.19 Version : 4.0
Ref.Nr.:	BDS001076_16_20190227 (LV)	Nomains:	BDS001076_20170629

robeža :

apakšējā robeža :	Nav pieejams.
Garaiņu spiediens :	Nav pieejams.
Relatīvais blīvums :	0.92 g/cm ³ (@ 20°C).
Šķīdība ūdenī :	Ūdenī nešķīstošs
Pašaizdegšanās :	> 200 °C
Viskozitāte :	111 mPa.s (@ 20°C).

9.2. Cita informācija

VOC (gaistošs organisks savienojums):	740 g/l
---------------------------------------	---------

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

Nav zināmas bīstamas reakcijas, ja tiek lietots tā paredzētam mērķim

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas, ja tiek lietots tā paredzētam mērķim

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Izvairieties no pārkarsēšanas

10.5. Nesaderīgi materiāli

sārnu metāli
sārmzemju metāli
metāliski sāļi

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

CO,CO₂

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

akūta toksicitāte:	Kaitīgs ieelpojot.
kodīgs/kairinošs ādai:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem



Produkta nosaukums : Urethane Isolation
 Ref.Nr.: BDS001076_16_20190227 (LV)
 Izgatavošanas datums : 27.02.19 Version : 4.0
 Nomaina: BDS001076_20170629

nopietns acu bojājums/kairinājums:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
elpceļu vai ādas sensibilizācija:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
cilmes šūnu mutācija:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
kancerogēnums:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
toksicitāte reproduktīvajai sistēmai:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība:	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā .
bīstamība ieelpojot:	pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Ieelpošana :	Kaitīgs ieelpojot. Pārmērīga šķīdinātāja garaiņu ieelpošana var izraisīt nelabumu, galvassāpes un reiboni
Uzņēmība :	Var izraisīt gastrointestinālus traucējumus
Saskare ar ādu :	Var izraisīt sensibilizāciju, nonākot saskarē ar ādu.
Saskare ar acīm :	Var izraisīt kairinājumu.

Toksikoloģiskie dati :

Bīstama sastāvdaļa	CAS-nr	metode	
2-Butanona oksīmu	96-29-7	LD50 orāli žurka	2326 mg/kg
		LD50 derm.trusis	1000 mg/kg

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Nav klasificēts

Ekotoksikoloģiskā informācija:

Bīstama sastāvdaļa	CAS-nr	metode	
2-Butanona oksīmu	96-29-7	IC50 aļģes	11.8 mg/l
		LC50 zivis	> 100 mg/l
		EC50 dafnijai	201 mg/l

12.2. Noturība un spēja noārdīties



Produkta nosaukums : Urethane Isolation
Ref.Nr.: BDS001076_16_20190227 (LV)
Izgatavošanas datums : 27.02.19 Version : 4.0
Nomaina: BDS001076_20170629

Nav pieejama eksperimentāla informācija

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejama eksperimentāla informācija

12.4. Mobilitāte augsnē

Ūdenī nešķīstošs

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Informācija nav pieejama

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama eksperimentāla informācija

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

UN-numurs : 1263

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Pareizais sūtīšanas nosaukums: PAINT

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase: 3
ADR/RID - klasifikācijas kods: F1

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa: III

14.5. Vides apdraudējumi

ADR/RID - videi bīstams: Nav
IMDG - Jūras piesārņotājs: No
IATA/ICAO - videi bīstams: Nav



Produkta nosaukums :	Urethane Isolation	Izgatavošanas datums	27.02.19 Version : 4.0
Ref.Nr.:	BDS001076_16_20190227 (LV)	Nomains:	BDS001076_20170629

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

ADR/RID - transportēšanas kods: (D/E)	
IMDG - Ems:	F-E, S-D
IATA/ICAO - PAX:	355
IATA/ICAO - CAO	366

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

Nav piemērots.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Drošības datu lapa ir sastādīta atbilstoši pašreizējām ES prasībām.
Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)
Regula (EK) Nr. 1272/2008

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav informācijas

16. IEDAĻA. Cita informācija

*Bīstamības apzīmējums	H226 : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. H304 : Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos. H312 : Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. H315 : Kairina ādu. H317 : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H318 : Izraisa nopietnus acu bojājumus. H319 : Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H332 : Kaitīgs ieelpojot. H335 : Var izraisīt elpceļu kairinājumu. H351 : Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi. H372 : Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā . H411 : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
NODAĻAS PĀRSKATĪŠANA:	Marķēšana saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008
acronyms and synonyms:	TWA = time weight average STEL = short time exposure limit VOC (gaistošs organisks savienojums): PBT = persistent bioaccumulative toxic vPvB = very persistent very bioaccumulative

Šis produkts ir jāuzglabā, jāizmanto un ar to ir jāapietās saskaņā ar preču rūpnieciskās higiēnas parasto kārtību un atbilstoši visām likumā noteiktajām normām. Šeit ietvertā informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir domāta, lai aprakstītu mūsu produktus no drošības noteikumu viedokļa. Tā negarantē specifiskas īpašības. Šī dokumenta izmantošana ir pieļaujama tikai studiju, pētījumu veikšanas, veselības pārbaudes, drošības un vides risku novēršanas nolūkos, bet citādi neviena šī dokumenta daļa nedrīkst tikt

Produkta nosaukums :	Urethane Isolation	Izgatavošanas datums :	27.02.19 Version : 4.0
Ref.Nr.:	BDS001076_16_20190227 (LV)	Nomains:	BDS001076_20170629

pavairota bez CRC rakstiskas atļaujas.

