



# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Izdošanas datums: 15.10.2024 Pārskatīšanasdatums: 28.08.2024 Aizstāj versiju: 04.03.2024 Versija: 1.2

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	: UNDERBODY COATING PRO
UFI	: MXFY-N8R5-X00X-F34F
Produkta kods	: BDS002099AE
Iztvaicētājs	: Aerosols

### 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

#### Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija	: Profesionālai lietošanai
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Automašīnas kopšana

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Piegādātājs

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Aerosols, 1. kategorija	H222;H229
Ādas korozijs/kairinājums, 2. kategorija	H315
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija	H319
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, H336	
3. kategorija, narkoze	
Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija	H411
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu	

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

Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt. Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Kairina ādu. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### 2.2. Marķējuma elementi

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

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signālvārds (CLP) :

Bīstami

Satur

: Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns; Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie; acetons; propān-2-ons; propanons; Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie

Bīstamības apzīmējumi (CLP)

: H222 - Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.  
H229 - Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.  
H315 - Kairina ādu.

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus. H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. P102 - Sargāt no bērniem. P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. P211 - Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. P251 - Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. P260 - Neieelpot smidzinājumu. P410+P412 - Aizsargāt no saules gaismas. Nepaļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C. P501 - Atbrīvoties no satura/tvertnes bīstamu vai īpašu atkritumu savākšanas punkts saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, valsts un/vai starptautiskiem noteikumiem.
-----------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT un/vai vPvB vielas koncentrācijā  $\geq 0,1\%$

Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns	EK Nr: 921-024-6 REACH Nr: 01-2119475514-35	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
propāns viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (LV)	CAS Nr: 74-98-6 EK Nr: 200-827-9 INDEKSA Nr: 601-003-00-5 REACH Nr: 01-2119486944-21	10 – 25	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Liq.), H280
Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	EK Nr: 920-750-0 REACH Nr: 01-2119473851-33	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
acetons; propān-2-ons; propanons viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (LV); viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 67-64-1 EK Nr: 200-662-2 INDEKSA Nr: 606-001-00-8 REACH Nr: 01-2119471330-49	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
butāns viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (LV)	CAS Nr: 106-97-8 EK Nr: 203-448-7 INDEKSA Nr: 601-004-00-0 REACH Nr: 01-2119474691-32	5 – 10	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Liq.), H280

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie	CAS Nr: 128601-23-0 EK Nr: 918-668-5 REACH Nr: 01-2119455851-35	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Uz precī attiecas CLP 1.1.3.7 pants. Šajā gadījumā komponentu atklāšanas noteikumi ir pārveidoti.

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi	: Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Ja parādās pazīmes/simptomi, vēršties pie ārsta.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	: Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt piesārņoto apģērbu. Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību. Konsultējies ar ārstu, ja kairinājums attīstās.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību. Konsultējies ar ārstu, ja kairinājums attīstās.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	: Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme	: Var izraisīt miegainību vai reibošus.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu	: Kairināšana. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm	: Acu kairinājums.

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski. Novērojiet cietušo. Simptomi var parādīties vēlāk.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi	: Izsmidzināts ūdens. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība	: Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
Sprādzienbīstamība	: Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā	: Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi	: Pārvietojiet tvertnes no uguns skartās platības, ja to iespējams izdarīt, nepakļaujot sevi briesmām. Rīkoties atbilstoši parastajām ugunsdzēsības procedūrām un ņemt vērā bīstamību, kādu rada citi degošie materiāli.
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā	: Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonomi, izolējoši elpošanas aparāti. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

#### Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi	: Uzskopšanas laikā lietot piemērotus aizsardzības līdzekļus un aizsargapģērbu.
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde. Nepieļaut atklātas liesmas, nepieļaut dzirksteles un aizliegt smēķēt. Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm.

### Avārijas dienestu darbinieki

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

Plāni ārkārtas gadījumiem : Evakuēt nevajadzīgo personālu. Vēdināt zonu.

## 6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Nepieļaut, ka noplūde vai noteces materiāls iekļūst notekās, kanalizācijas sistēmās vai ūdensceļos.

## 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Savākt izšļakstīto šķidrumu.  
Tīrīšanas procedūra : Savākt produktu mehāniski. Lai vēlāk droši atbrīvotos no liela apjoma noplūdēm, ierobežojiet noplūdi grāvī un uzmetiet tai slapjas smiltis vai zemi. Pēc produkta utilizācijas noskalot zonu ar ūdeni. Mazā daudzumā izšļakstītu produktu uzsūkt ar sausu ķīmisko absorbentu. Rūpīgi notīrīt virsmu, lai atbrīvotos no pārpalikušā piesārņojuma.  
Cita informācija : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Par piesārņoto materiālu likvidēšanu skatīt 13. iedaļu: "Atkritumu apsaimniekošana".

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu. Izvairīties no ilgstošas iedarbības. Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām.  
Higiēnas pasākumi : Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F. Glabāt slēgtā veidā. Glabāt labi vēdināmā vietā. Tvertni stingri noslēgt. Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā. Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus.

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

Papildus informācija nav pieejama

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri

#### Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

propāns (74-98-6)	
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Propāns
OEL TWA	1800 mg/m <sup>3</sup>
	1000 ppm

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

<b>propāns (74-98-6)</b>	
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
<b>acetons; propān-2-ons; propanons (67-64-1)</b>	
<b>ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)</b>	
Vietējais nosaukums	Acetone
IOEL TWA	1210 mg/m <sup>3</sup> 500 ppm
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
Vietējais nosaukums	Acetons (2-propanons, dimetilketons)
OEL TWA	1210 mg/m <sup>3</sup> 500 ppm
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
<b>butāns (106-97-8)</b>	
<b>Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības</b>	
Vietējais nosaukums	Butāns (kas satur vairāk nekā 0,1 % butadiēna)
OEL TWA	300 mg/m <sup>3</sup>
Piezīme	Carc. 1A; Muta. 1B
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2008. gada 29. septembra noteikumi Nr. 803 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 190).

### DNEL un PNEC

<b>Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, &lt;5% n-heksāns</b>	
<b>DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)</b>	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	773 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	2035 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)</b>	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	699 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	608 mg/m <sup>3</sup>
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	699 mg/kg ķermeņa svara/dienā
<b>Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie</b>	
<b>DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)</b>	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	773 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	2035 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)</b>	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	699 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	608 mg/m <sup>3</sup>
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	699 mg/kg ķermeņa svara/dienā

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

<b>acetons; propān-2-ons; propanons (67-64-1)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)</b>	
Akūts - vietējie efekti, ieelpošana	2420 mg/m <sup>3</sup>
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	186 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	1210 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)</b>	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	62 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	200 mg/m <sup>3</sup>
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	62 mg/kg ķermeņa svara/dienā
<b>PNEC (Ūdens)</b>	
PNEC ūdens vidē (saldūdens)	10,6 mg/l
PNEC ūdens vidē (jūras ūdens)	1,06 mg/l
PNEC ūdens vidē (intermitējoša, saldūdenī)	21 mg/l
<b>PNEC (Sedimenti)</b>	
PNEC sedimentos (saldūdens)	30,4 mg/kg sausās masas
PNEC sedimentos (jūras ūdens)	3,04 mg/kg sausās masas
<b>PNEC (Augsne)</b>	
PNEC augsnē	29,5 mg/kg sausās masas
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	100 mg/l
<b>Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie (128601-23-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)</b>	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	25 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	150 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)</b>	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	11 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	32 mg/m <sup>3</sup>
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	11 mg/kg ķermeņa svara/dienā

## 8.2. Ekspozīcijas kontrole

### Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

#### Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija. Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem apstākļiem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās.

### Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Acu un sejas aizsardzība

#### Acu aizsardzība:

Saskaņā ar EN 166 jāizmanto acu aizsegs. Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem.

### Ādas aizsardzība

#### Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

#### Roku aizsardzība:

Valkāt piemērotus cimdus, kas testēti pēc EN374. Cimda aizsardzības funkciju zaudēšanas laikam ir jābūt ilgākam par kopējo produkta lietošanas laiku. Ja darba ilgums ir lielāks par aizsardzības funkciju zaudēšanas laiku, cimdi jānomaina pēc daļas no darba laika. Tiek ieteikts lietot nitrila cimdus.

### Elpceļu aizsardzība

#### Elpceļu aizsardzība:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu. Sertificēts respirators aizsardzībai pret organisko tvaiku iedarbību. Filtra veids: A

### Termiska bīstamība

#### Aizsardzība pret termisko apdraudējumu:

Normālos lietošanas apstākļos nav uzskatāms par bīstamu. Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

### Vides eksponētības kontrole

#### Vides eksponētības kontrole:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Būtu nepieciešams pārbaudīt emisijas no ventilācijas sistēmas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: Melns.
Izskats	: Propana/butāna stimulēts šķidrums.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas sliekšņi	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: Nav piemērojams
Sasalšanas punkts	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: Nav pieejams
Uzliesmojamība	: Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
Sprādzienbīstamības īpašības	: Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
Zemāko sprādzienbīstamības robežu	: 0,6 tilp. %
Augšējo sprādzienbīstamības robežu	: 13 tilp. %
Uzliesmošanas temperatūra	: -39 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra	: > 200 °C
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: Nav piemērojams
Kinemātiskā viskozitāte	: Nav pieejams
Šķīdība	: Nešķīstošs ūdenī. Organiskais šķīdinātājs:> g/100ml
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow)	: Nav piemērojams
Tvaika spiediens	: 350 kPa 20°C temperatūrā
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: 0,764 g/cm <sup>3</sup>
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav pieejams
Daļiņu raksturlielumi	: Nav piemērojams

### 9.2. Cita informācija

#### Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

uzliesmojošu sastāvdaļu % : 75 – 100 %

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Citi drošības raksturlielumi

GOS saturs : 545 g/l

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

### 10.4. Nepieļaujami apstākļi

Izvairīties no saskares ar karstām virsmām. Siltums. Neuzglabāt atklātas liesmas un dzirksteļu tuvumā. Novērst visus uzliesmošanas avotus.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji.

### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas. Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>).

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

**Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)  
**Akūta toksicitāte (ādas)** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)  
**Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)** : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

#### Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns

LD50, caur muti, žurkām	5841 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	2800 – 3100 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 25,2 mg/l/4h

#### Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie

LD50, norijot	> 5840 mg/kg ķermeņa svara
LD50 caur ādu	> 2920 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 23,3 mg/l/4h

#### acetons; propān-2-ons; propanons (67-64-1)

LD50, caur muti, žurkām	5800 mg/kg ķermeņa svara
LD50 caur ādu	> 15688 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām	76 mg/l/4h

#### Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie (128601-23-0)

LD50, caur muti, žurkām	3592 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 3160 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 6,193 mg/l/4h

**Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]** : Kairina ādu.  
pH: Nav piemērojams

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

<b>Nopietns acu bojājums/acu kairinājums</b>	: Izraisa nopietnu acu kairinājumu. pH: Nav piemērojams
<b>Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]</b>	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
<b>Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]</b>	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
<b>Kancerogenitāte</b>	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
<b>Toksisks reproduktīvajai sistēmai</b>	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
<b>Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]</b>	: Var izraisīt miegainību vai reibošus.

### Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt miegainību vai reibošus.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------

### Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt miegainību vai reibošus.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------

### acetons; propān-2-ons; propanons (67-64-1)

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt miegainību vai reibošus.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------

### Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie (128601-23-0)

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt miegainību vai reibošus. Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

<b>Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]</b>	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

### Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie (128601-23-0)

NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	600 mg/kg ķermeņa svara
----------------------------------	-------------------------

<b>Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]</b>	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
-------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

## UNDERBODY COATING PRO

Iztvaicētājs	Aerosols
--------------	----------

### Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns

Kinemātiskā viskozitāte	0,7 mm <sup>2</sup> /s 20°C temperatūrā
-------------------------	-----------------------------------------

### Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie

Kinemātiskā viskozitāte	0,715 – 0,786 mm <sup>2</sup> /s
-------------------------	----------------------------------

## 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

### Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz veselību	: Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graužošanas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graužošanas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.
------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

#### 12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)  
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

#### Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns

LC50 - Zivīm [1]	11,4 mg/l
EC50 - Vēžveidīgie [1]	3 mg/l
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	10 mg/l
LOEC (hronisks)	0,32 mg/l
NOEC (hroniska)	0,17 mg/l
NOEC Hronisks zivīm	2,04 mg/l
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	1 mg/l

#### Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie

LC50 - Zivīm [1]	> 3 mg/l
EC50 - Vēžveidīgie [1]	4,6 mg/l Daphnia magna (Ūdensblusa)
LOEC (hronisks)	0,32 mg/l Daphnia magna (21 d)
NOEC (hroniska)	0,17 mg/l Daphnia magna (21 d)

#### acetons; propān-2-ons; propanons (67-64-1)

LC50 - Zivīm [1]	5540 mg/l
EC50 - Citi ūdens organismi [1]	12600 mg/l Daphnia magna (Ūdensblusa)
LOEC (hronisks)	> 79 mg/l
NOEC (hroniska)	≥ 79 mg/l

#### Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie (128601-23-0)

LC50 - Zivīm [1]	9,2 mg/l
EC50 - Vēžveidīgie [1]	3,2 mg/l
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	2,6 – 2,9 mg/l

#### 12.2. Noturība un noārdāmība

##### UNDERBODY COATING PRO

Noturība un noārdāmība	Nav noteikts. Nav informācijas par šī izstrādājuma noārdīšanās spēju.
------------------------	-----------------------------------------------------------------------

#### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

##### UNDERBODY COATING PRO

Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Kow)	Nav piemērojams
----------------------------------------------------	-----------------

#### Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie

Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Pow)	4,85
----------------------------------------------------	------

#### acetons; propān-2-ons; propanons (67-64-1)

Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Pow)	-0,24
----------------------------------------------------	-------

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

### 12.5. PBT un vPvB eksperimentu rezultāti

#### UNDERBODY COATING PRO

PBT vielu noteikšanas kritēriju rezultāti	Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT un/vai vPvB vielas koncentrācijā $\geq 0,1\%$
-------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz vidi : Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildu norādījumi : Nav zināma cita iedarbība  
Globālās sasilšanas potenciāls (GSP) : 1.30 (Fluorētas siltumnīcefekta gāzes – (EK) Nr. 2024/573)

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes : Atbrīvojies no satura/tverne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.  
Eiropas Atkritumu saraksts (LoW, EK 2000/532) : Saskaņā ar Eiropas Atkritumu klasifikatoru atkritumu kodi nav specifiski produktam, bet gan lietošanas veidam Atkritumu kodus piešķir lietotājs, pamatojoties uz aktivitātēm, kādām produkts ticis lietots.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. ANO numurs vai ID numurs</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</b>				
AEROSOLI	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLI	AEROSOLI
<b>Pārvadāšanas dokumenta apraksts</b>				
UN 1950 AEROSOLI, 2.1, (D), BĪSTAMS VIDEI	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 AEROSOLI, 2.1, BĪSTAMS VIDEI	UN 1950 AEROSOLI, 2.1, BĪSTAMS VIDEI
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
<b>14.4. Iepakojuma grupa</b>				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.5. Vides apdraudējumi</b>				
Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā Jūras piesārņotājs: Jā EmS Nr. (Uguns): F-D EmS Nr. (Izšļakstīšanās): S-U	Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā
Papildu informācija nav pieejama				

## 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

### Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR)	: 5F
Īpašie noteikumi (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Ierobežotie daudzumi (ADR)	: 1I
Atbrīvotie daudzumi (ADR)	: E0
Iepakojšanas instrukcijas (ADR)	: P207, LP200
Īpašie iepakojšanas noteikumi (ADR)	: PP87, RR6, L2
Jauktās iepakojšanas noteikumi (ADR)	: MP9
Transporta kategorija (ADR)	: 2
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Pakas (ADR)	: V14
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Iekraušana, izkraušana un kraušanas darbības (ADR)	: CV9, CV12
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Darbības (ADR)	: S2
Tuneļa ierobežojuma kods (ADR)	: D

### Jūras transports

Īpašie noteikumi (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Ierobežots daudzums (IMDG)	: SP277
Ierobežoti daudzumi (IMDG)	: E0
Iepakojšanas instrukcijas (IMDG)	: P207, LP200
Īpaši iepakojšanas noteikumi (IMDG)	: PP87, L2
Iekraušanas klase (IMDG)	: Nav
Uzglabāšana un apstrāde (IMDG)	: SW1, SW22
Segregācija (IMDG)	: SG69

### Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: E0
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: Y203
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 30kgG
Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 203
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 75kg
Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 203
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 150kg
Īpašie noteikumi (IATA)	: A145, A167, A802
ERG kods (IATA)	: 10L

### Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: 5F
Īpašie noteikumi (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 1 L
Ierobežoti daudzumi (ADN)	: E0
Nepieciešamais ekipējums (ADN)	: PP, EX, A

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Ventilācija (ADN) : VE01, VE04  
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN) : 1

### Dzelzceļa pārvadājumi

Klasifikācijas kods (RID) : 5F  
Ipašie noteikumi (RID) : 190, 327, 344, 625  
Ierobežots daudzums (RID) : 1L  
Ierobežoti daudzumi (RID) : E0  
Iepakojšanas instrukcijas (RID) : P207, LP200  
Ipašie iepakojšanas noteikumi (RID) : PP87, RR6, L2  
Jauktas iepakojšanas īpašie noteikumi (RID) : MP9  
Transporta kategorija (RID) : 2  
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas (RID) : W14  
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Iekraušana, izkraušana un pārvietošana (RID) : CW9, CW12  
Eksprespasts (RID) : CE2  
Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID) : 23

## 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

#### ES tiesību normas

##### REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)

##### REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

##### REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

##### PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

##### NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

##### Ozona regula (1005/2009)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni)

##### Divējāda lietojuma regula (428/2009)

Nesatur nevienu vielu, uz ko attiecas 2009. gada 5. maija PADOMES REGULĀ (EK) Nr. 428/2009, ar ko izveido Kopienas režīmu divējāda lietojuma preču eksporta, pārvadājumu, starpniecības un tranzīta kontrolei.

##### GOS direktīva (2004/42)

GOS saturs : 545 g/l

##### Sprāgstvielu prekursoru regula (2019/1148)

Satur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

#### II PIELIKUMS. UZRĀDĀMIE SPRĀGSTVIELU PREKURSORI

Saraksts, kurā noteiktas vielas atsevišķi vai maisījumos vai vielās, attiecībā uz kurām 24 stundu laikā jāziņo par aizdomīgiem darījumiem un būtiskiem pazušanas gadījumiem un zādzībām.

Nosaukums	CAS Nr	Kombinētās nomenklatūras kods (KN)	Kombinētās nomenklatūras kods maisījumam bez sastāvdaļām, kuru dēļ tos klasificētu ar citu KN kodu
Acetons	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Narkotisko vielu prekursoru regula (273/2004)

Satur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

Nosaukums	CN norīkojums	CAS Nr	CN kods	Kategorija, Apakškategorija	Robeža	PIELIKUMS
Acetone		67-64-1	2914 11 00	3. kategorija		PIELIKUMS I

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### Norādījumi par grozījumiem

Iedaļa	Izmainīta vienība	Piezīmes
2.2	Drošības prasību apzīmējums (CLP)	Grozīts

### Saīsinājumi un akronīmi:

ADN	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE	Aprēķinātā akūtā toksicitāte
BCF	Biokonzentrācijas koeficients
BLV	Bioloģiskās robežvērtības
BOD	Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)
COD	Ķīmiskais skābekļa patēriņš (KSP)
DMEL	Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EK Nr	Eiropas Kopienas numurs
EC50	Vidējā efektīvā koncentrācija
EN	Eiropas standarts
IARC	Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
LC50	Ietālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD50	Ietālā deva 50 % testa populācijai (vidēji ietālā deva)
LOAEL	Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOAEC	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija
NOAEL	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOEC	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
OEL	Arodekspozīcijas robeža
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
PNEC	Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

### Saīsinājumi un akronīmi:

RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
DDL	Drošības Datu Lapa
STP	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās
ThOD	Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)
TLM	Vidējā pielaišanas robeža
VOC	Gaistoši organiskie savienojumi
CAS Nr	Informatīvā ķīmijas dienesta numurs
N.O.S.	Citādi nespecificēts
vPvB	ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
ED	Endokrīnais disruptors

### H un EUH frāžu pilns teksts:

Aerosol 1	Aerosols, 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Flam. Gas 1	Uzliesmojošas gāzes, 1. kategorija
Flam. Liq. 2	Uzliesmojoši šķidrums, 2. kategorija
Flam. Liq. 3	Uzliesmojoši šķidrums, 3. kategorija
H220	Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.
H222	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H229	Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H280	Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Press. Gas (Liq.)	Gāzes zem spiediena : Sašķidrināta gāze
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, narkoze

# UNDERBODY COATING PRO

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

---

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatītnebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju. Šī dokumenta izmantošana ir pieļaujama tikai studiju, pētījumu veikšanas, veselības pārbaudes, drošības un vides risku novērtēšanas nolūkos, bet citādi neviena šī dokumenta daļa nedrīkst tikt pavairota bez CRC rakstiskas atļaujas. Produkti ir pakļauti Regulas (EK) Nr. 1272/2008 noteikumiem attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu; Regulas (EK) Nr. 1907/2006 noteikumiem par ķīmisko vielu reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) (katrā gadījumā kā grozītas un atceltas) un citiem piemērojamiem tiesību aktiem. Importētā produkta atbilstības nodrošināšana ir importētāja vai pakārtotā lietotāja atbildība. Valsts oficiālajā(-s) valodā(-s) nodrošinātā DDL negarantē atbilstību šajā valstī.