

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Pārskatīšanas datums: 03.06.2022

Materiāla numurs: 00623-0003

Lappuse 1 / 10-st

**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1. Produkta identifikators**

PRE-BUFF CLEANER

**Art.-No.**

PPC-32 (SKU No. 2207030); PPC-5000 (SKU No. 2207050)

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

tīrīšanas līdzeklis

**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

Firmas nosaukums: PREMA GmbH

Iela: Aspertsam 40

Vieta: D-94081 Fürstenzell

Telefons: +49 (0) 8502 917 150 0

Izziņas sniedzošā nodaļa: Atbildīgs par drošības datu lapu: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

Toksikoloģijas un sepse klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs:

+371 670 424 73

**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija****Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225

Asp. Tox. 1; H304

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H336

Aquatic Chronic 2; H411

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

**2.2. Etiketes elementi****Regula (EK) Nr. 1272/2008****Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē**

Nafta (jēlnafta)

**Signālvārds:** Bīstami**Piktogrammas:****Brīdinājuma uzraksti**

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315 Kairina ādu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai ieķļūst elpceļos.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**Drošības prasību apzīmējumi**

P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus.

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P243 Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Pārskatīšanas datums: 03.06.2022

Materiāla numurs: 00623-0003

Lappuse 2 / 10-st

P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P301+P310	NORIŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
P331	NEIZRAISĪT vemšanu.
P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu.

**2.3. Citi apdraudējumi**

Saskaņā ar Nolikumu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) šis produkts nesatur PBT / vPvB - sastāvdaļas. Maisījums nesatur vielu(-as), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

Tvaiki kopā ar gaisu var veidot eksplozīvu maisījumu.

**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2. Maisījumi****Ķīmiskais raksturojums**

Preparāts naftas destilātos A1

**Bīstamās sastāvdaļas**

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa		
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	GHS Klasifikācija			
64742-49-0	Nafta (jēlnafta) [Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikliskie savienojumi, < 3% n-heksāns]			> = 75 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
64742-49-0	Nafta (jēlnafta) [Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, < 3% n-heksāns]			<= 25 %
	931-254-9		01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

**Papildus norādījumi**

Sastāvdaļa "nafta (petroleja)" saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 piezīmi P nav klasificējama kā "kancerogēna" vai "dzimumšūnu mutagēns", jo benzola saturs (EINECS Nr. 200-753-7) ir mazāks par 0,1 masas procentiem."

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējie norādījumi**

Notraipītu, piesūcinātu apģērbu nekavējoties noģērbt.  
Ja sūdzības saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.  
Cietušo izvest no briesmu zonas un noguldīt.

**Ja ieelpots**

Ja notiek negadījums un tiek ieelpoti tvaiki, cietušo nogādāt svaigā gaisā.  
Sliktas sajūtas vai saguruma gadījumā konsultēties ar ārstu.

**Ja nokļūst uz ādas**

Nomazgāt ar ziepēm lielā ūdens daudzumā.  
Ilgstošas ādas kairināšanas gadījumā griezties pie ārsta.



## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### PRE-BUFF CLEANER

Pārskatīšanas datums: 03.06.2022

Materiāla numurs: 00623-0003

Lappuse 3 / 10-st

#### **Ja nokļūst acīs**

Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes, arī zem plakstiņiem.  
Ārstēties pie acu ārsta.

#### **Ja norīts**

Neizraisīt vemšanu.  
Nekavējoties izsaukt ārstu.  
Par to, vai būtu jāizraisa vemšana, izlemj ārsts.

#### **4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Var izraisīt ādas kairinājumu.  
Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
Ja produkts tiek norīts vai nokļūst elpceļos var tikt izraisīta nāve. Uzmanību, aspirācijas bīstamība.

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

Simptomātiska ārstēšana.

## **5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**

### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

#### **Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Putas, oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>), sausais ugunsdzēsšanas līdzeklis, ūdens strūkļa.

#### **Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Nepārtraukta ūdens strūkļa.

### **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Ugunsgrēka gadījumā var rasties:  
oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds

### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

No gaisa recirkulācijas neatkarīgs respirators.  
Aizsargapģērbs.

#### **Papildus norādījumi**

Tvaiki ir smagāki nekā gaiss un izplatās uz zemes.  
Tvaiku-gaisa maisījums ir sprādzienbīstams, arī tukšās, netīrītās tvertnēs.  
Apdraudētās tvertnes dzesēt ar ūdens strūkļu.  
Ugunsgrēka paliekas/atkritumus un piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni novākt atbilstoši vietējās likumdošanas priekšrakstiem.

## **6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

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

#### **Vispārīgā informācija**

Izmantot tikai sprādzienaizsargātas ierīces.  
Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu.

#### **Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki**

Neieelpot tvaikus.  
Uzmanīties, lai nenonāktu saskarē ar ādu, acīm un apģērbu.

#### **Avārijas dienestu darbinieki**

Rodoties tvaikiem, lietot elpošanas aizsarglīdzekļus.  
Lietot individuālo aizsargapģērbu.

### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Nepiesārņot kanalizāciju/virszemes ūdeņus/gruntsūdeni.

### **6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

#### **Aizturei**

Novērst produkta izplatīšanos plašākās teritorijās (piemēram, izveidot eļļas barjeru).



## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### PRE-BUFF CLEANER

Pārskatīšanas datums: 03.06.2022

Materiāla numurs: 00623-0003

Lappuse 4 / 10-st

#### Tīrīšanai

Savākt ar šķidrumu sasaistošu materiālu (piem., smiltīm, silikagelu, skābju saistvielu, universālu saistvielu).  
Sabērt kaudzē un nodot utilizācijai piemērotās tvertnēs.

#### 6.4. Atsauce uz citām iedalām

Ievērot aizsardzības priekšrakstus (skatīt 7. un 8. nodaļu).  
Informāciju par novākšanu, skat. 13. sadaļā.

### 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

#### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

##### Norādījumi drošai lietošanai

Uzglabāt stingri noslēgtās tvertnēs.  
Tvaiki ir smagāki par gaisu un izplatās pa apakšu (zemes virsmu).  
Izmantot tikai labi vēdinātās zonās.  
Uzmanīties, lai nenonāktu saskarē ar ādu, acīm un apģērbu.

##### Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Nesmēķēt (gaistošs).  
Sargāt no karstuma un uguns.  
Veikt pasākumus elektrostatiskās uzlādēšanās novēršanai.  
Izmantot tikai sprādzienaizsargātas ierīces.

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

##### Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabāt blīvi noslēgtās tvertnēs sausā, vēsā un labi vēdinātā vietā.  
Ievērot noteikumus aizsardzībai pret sprādzienbīstamību.

##### Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Nesader ar oksidētājiem.

##### Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Neturēt pārtikas produktu, dzērienu un lopbarības tuvumā.

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

tīrīšanas līdzeklis

### 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### 8.1. Pārvaldības parametri

##### Papildnorādījumi robežvērtībām

Līdz šim nav noteiktas nacionālas likuma prasības attiecībā uz robežvērtībām.

#### 8.2. Iedarbības pārvaldība

##### Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu, it īpaši, noslēgtās telpās.

##### Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Neieelpot tvaikus.  
Pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc produkta lietošanas nomazgāt rokas.  
Strādājot ar produktu, aizliegts ēst, dzert un smēķēt.  
Pēc tam apstrādāt ar ādas krēmu.  
Noģērbt neīro vai notraipīto apģērbu un pirms lietošanas izmazgāt.

##### Acu/sejas aizsardzība

Blīvi pieguļošas aizsargbrilles (EN 166).

##### Roku aizsardzība

Nitrila cimdi aizsardzībai pret ķīmiskām vielām, minimālais slāņa biezums 0,4 mm, caurplīšanas/caursišanas laiks (nēsāšanas ilgums) apt. 480 minūtes, piem., firmas www.kcl.de aizsargcimdiem <Camatril Velours 730>.

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Pārskatīšanas datums: 03.06.2022

Materiāla numurs: 00623-0003

Lappuse 5 / 10-st

Šis ieteikums balstās vienīgi uz ķīmisko saderību un laboratorijas apstākļos veikto testu saskaņā ar EN 374. Prasības var mainīties atkarībā no lietošanas mērķa, tādēļ papildus ievērot aizsargcimdus ražotāja ieteikumus.

**Ādas aizsardzība**

Šķīdinātāju izturīgs priekšauts (EK 467).

**Elpošanas orgānu aizsardzība**

Ja nav iespējams panākt pietiekamu vēdināšanu, lietot respiratoru (gāzes filtra tips A) (EN 14387).

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

Agregātstāvoklis:	Šķidrums	
Krāsa:	Bezkrāsains	
Smarža:	Pēc ogļūdeņražiem	
		<b>Pārbaudes norma</b>
pH:	nav lietojams	
<b>Stāvokļa izmaiņas</b>		
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	nav paredzēts	
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	60 - 95 °C	ASTM D 1078
Sublimācijas temperatūra:	nav lietojams	
Mīkstināšanas temperatūra:	nav paredzēts	
Uzliesmošanas temperatūra:	- 25 °C	
Tālākā degšana:	Pašveicinoša sadegšana	
<b>Uzliesmojamība</b>		
ciets/šķidrums:	nav lietojams	
gāzēm:	nav lietojams	
<b>Sprādzienbīstamība</b>		
Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaika/gaisa maisījumu izveidošanās.		
Apakšējā sprādziena robeža:	1,0 tilp. %	
Augšējā sprādziena robeža:	7,3 tilp. %	
Pašuzliesmošanas temperatūra:	413 °C	
<b>Pašaiždegšanās temperatūra</b>		
cietvielām:	nav lietojams	
gāzēm:	nav lietojams	
Noārdīšanās temperatūra:	nav paredzēts	
<b>Oksidēšanas īpašības</b>		
Neveicina ugunsgrēku.		
Tvaika spiediens: (pie 20 °C)	150 hPa	
Blīvums (pie 15 °C):	0,693 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Iepakojuma blīvums pret izbiršanu:	nav lietojams	
Šķīdība ūdenī: (pie 20 °C)	0,02 g/L	
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens):	(n-oktānols/ūdens) Log Pow: 4 - 5,1	
Dinamiskā viskozitāte:	0,45 mPa·s	

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Pārskatīšanas datums: 03.06.2022

Materiāla numurs: 00623-0003

Lappuse 6 / 10-st

Kinemātiska viskozitāte: (pie 40 °C)	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Izteces laiks:	nav paredzēts
Relatīvais tvaika blīvums:	nav paredzēts
Relatīvais iztvaikošanas ātrums:	7,6 ASTM D 3539
Šķīdinātāju atdalīšanas tests:	0 %
Šķīdinātāju saturs:	100 %

**9.2. Cita informācija**

Dati nav pieejami

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

Sadalīšanās nenotiek, ja tiek uzglabāts un lietots atbilstoši prasībām.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Stabils pie parastiem apstākļiem.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Reakcijas ar oksidētājiem.

**10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**

Lai nerastos termiskā sadalīšanās, nepārkarsēt.

Tvaiku/gaisa maisījumi stiprākas sasildīšanas rezultātā var būt sprādzienbīstami.

Karsēšanas laikā var izdalīties viegli aizdedzināmi tvaiki.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Oksidējošie aģenti

**10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

Ugunsgrēka gadījumā var rasties:

Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm****Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

LD50/orāli/žurka: &gt; 2000 mg/kg

LD50/dermāli/trusis: &gt; 2000 mg/kg

LD50/ieelpojot/žurkas: &gt; 20 mg/l

**Kairināmība un kodīgums**

Kairina ādu.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Sensibilizējoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība**

Var izraisīt miegainību vai reiboņus. (Nafta (jēlnafta) [Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izo-alkāni, cikliskie savienojumi, &lt; 3% n-heksāns]; Nafta (jēlnafta) [Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, &lt; 3% n-heksāns])



## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### PRE-BUFF CLEANER

Pārskatīšanas datums: 03.06.2022

Materiāla numurs: 00623-0003

Lappuse 7 / 10-st

#### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### **Bīstamība ieelpojot**

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

#### **Citi dati pārbaudei**

Klasifikācija tika veikta atbilstoši regulas (EK) Nr. 1272/2008 aprēķināšanas metodei.

### **11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem**

#### **Endokrīni disruptīvās īpašības**

Dati nav pieejami

#### **Cita informācija**

Ja norīts, var rasties kuņģa kairinājumi, slikta dūša, vemšana un caureja.

Plaušu tūskas bīstamība.

Augstu tvaiku koncentrāciju ieelpošana var izraisīt tādus simptomus ka galvassāpes, reibumu, nogurumu, nelabumu un vemšanu.

Nonākot kontaktā ar acīm, tās var tikt stipri kairinātas.

Produkta attaukojošo īpašību dēļ atkārtots vai turpinošs kontakts var radīt ādas kairinājumus un dermatītu.

### **12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**

#### **12.1. Toksiskums**

Nafta (jēlnafta)

EC50/Dafnija: 1 - 10 mg/l

EC50/Aļģe: 10 - 100 mg/l

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

#### **12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Produkts ir sertificēts pēc OECD kritērijiem un viegli bioloģiski noārdāma, (vieglas bionoārdīšanās spējas)

#### **12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Dati nav pieejami

#### **12.4. Mobilitāte augsnē**

Dati nav pieejami

#### **12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

#### **12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības**

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviena komponents neatbilst kritērijiem.

#### **12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Vāji apdraud ūdeni.

#### **Papildus norādījumi**

Nepiesārņot virszemes ūdeņus un kanalizāciju.

### **13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**

#### **13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

##### **Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)**

Utilizējot dod priekšrocību otrrreizējai pārstrādei (reciklēšanai).

Var dedzināt, ja ievēro vietējās likumdošanas priekšrakstus.

##### **Izlietoto produktu atkritumu**

140603 ORGANISKO ŠĶĪDINĀTĀJU, AUKSTUMNESĒJU UN PROPELENTU ATKRITUMI (IZŅEMOT 07. UN 08. NODAĻĀ MINĒTOS ATKRITUMUS); organisko šķīdinātāju, aukstumnesēju, putu/aerosolu propelentu atkritumi; citi šķīdinātāji un šķīdinātāju maisījumi; bīstamie atkritumi

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Pārskatīšanas datums: 03.06.2022

Materiāla numurs: 00623-0003

Lappuse 8 / 10-st

**Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi**

Tukšās tvertnes nodot vietējos savākšanas punktos otrreizējai pārstrādei, reģenerācijai vai atkritumu noglabāšanai.

Piesārņotos iepakojumus jāiztīra pilnīgi. Pēc atbilstošas tīrīšanas procedūras, tos var izmantot atkal. Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, ir novācami kā attiecīgā viela.

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu****Sauszemes transports (ADR/RID)**

<b>14.1. ANO numurs:</b>	UN 1263
<b>14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:</b>	Krāsam saistīts materiāls
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):</b>	3
<b>14.4. Iepakojuma grupa:</b>	II
Bīstamības marķējums:	3



Klasifikācijas kods:	F1
Ierobežots daudzums (LQ):	5 L / 30 kg
Atļautais daudzums:	E2
Transporta kategorija:	2
Bīstamības numurs:	33
Tuneļa ierobežojuma kods:	D/E

**Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)**

<b>14.1. ANO numurs:</b>	UN 1263
<b>14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:</b>	Krāsam saistīts materiāls
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):</b>	3
<b>14.4. Iepakojuma grupa:</b>	II
Bīstamības marķējums:	3



Klasifikācijas kods:	F1
Ierobežots daudzums (LQ):	5 L / 30 kg
Atļautais daudzums:	E2

**Jūras kuģniecības transports (IMDG)**

<b>14.1. ANO numurs:</b>	UN 1263
<b>14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:</b>	Paint related material (Naphtha (petroleum))
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):</b>	3
<b>14.4. Iepakojuma grupa:</b>	II
Bīstamības marķējums:	3



Jūras piesārņotāju:	Yes
Ierobežots daudzums (LQ):	5 L / 30 kg



**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Pārskatīšanas datums: 03.06.2022

Materiāla numurs: 00623-0003

Lappuse 9 / 10-st

Atļautais daudzums: E2  
EmS: F-E, S-E

**Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. ANO numurs:** UN 1263  
**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** Paint related material  
**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** 3  
**14.4. Iepakojuma grupa:** II  
Bīstamības marķējums: 3



Ierobežots daudzums (LQ) 1 L  
pasažierim:  
Passenger LQ: Y341  
Atļautais daudzums: E2  
IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim: 353  
IATA-maksimālais daudzums pasažierim: 5 L  
IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai: 364  
IATA-maksimālais daudzums kravai: 60 L

**14.5. Vides apdraudējumi**

BĪSTAMS VIDEI: Jā

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Darbā ar ķīmikālijām jāievēro pieņemtos drošības tehnikas noteikumus.

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

Notiek transportēšana tikai apstiprinātās un pienācīgu iesaiņojumu.

**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu****15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****ES reglamentējoša informācija**Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):  
Ieraksts 3, Ieraksts 28, Ieraksts 40

2004/42/EK (VOC): 95 - 100 %  
Dati no Direktīvas 2012/18/ES P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI  
(SEVESO III):  
Papildu informācija: E2

**Nacionālā normatīva rakstura informācija**

Darba pienākumu ierobežošana: Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK). Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

**15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Par šo vielu nav pieejams ķīmiskās drošības novērtējums.

**Drošības datu lapā**

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Pārskatīšanas datums: 03.06.2022

Materiāla numurs: 00623-0003

Lappuse 10 / 10-st

**16. IEDAĻA: Cita informācija****Izmaiņas**

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 9,12,15.

**Saīsinājumi un akronīmi**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)**

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**Papildinformāciju**

Pkt. 4 - 8 un 10 - 12 dotā informācija daļēji neattiecas uz produkta lietošanu un nolūkam atbilstošu pielietojumu (skatīt lietošanas/produkta informāciju), bet gan uz negadījumiem un traucējumiem lielāku daudzumu izplūšanas gadījumos.

Informācija apraksta tikai produkta/produktu drošības tehnikas prasības un balstās uz patreizējo zināšanu stāvokli.

Piegādes specifikāciju jūs atradīsiet attiecīgajās produktu instrukcijās/atgādnēs.

Likumisko garantijas priekšrakstu nozīmē nenodrošina aprakstītā produkta/produktu īpašības.

(n.a. – nav lietojams, n.b. – nav paredzēts)

*(Bistamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)*