

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1. Identifikator izdelka**

Oblika izdelka	: Zmes
Trgovsko ime	: PU BS Pro 750 B3
UFI	: CNV0-500W-P00Y-U924
Koda izdelka	: 00079139
Razpršilec	: Aerosol/razpršilo

**1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Pomembne identificirane uporabe**

Namenjeno splošni rabi	
Glavna kategorija uporabe	: Gradbeništvo
Specifikacija za industrijsko/poklicno uporabo	: Po 24. avgustu 2023 se pred industrijsko ali poklicno uporabo zahteva ustrezno usposabljanje
Uporaba snovi/zmesi	: Poliuretani, poliuretanska pena

**1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Proizvajalec**

fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1  
72178 Waldachtal  
Nemčija  
T +49(0)7443 12-0, F +49(0)7443 12-4222  
[info-sdb@fischer.de](mailto:info-sdb@fischer.de), [www.fischer.de](http://www.fischer.de)

**1.4. Telefonska številka za nujne primere**

Številka za klic v sili : +49(0)6132-84463 (24h)

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Aerosol 1	H222;H229
Acute Tox. 4 (Vdihavanje:prahu,meglisce)	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
Carc. 2	H351
Lact.	H362
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 4	H413

Polno besedilo o razredih nevarnosti, stavki H in stavki EUH: glejte oddelek 16.

**Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje**

Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. Zelo lahko vnetljiv aerosol. Sum povzročitve raka. Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. Zdravju škodljivo pri vdihavanju. Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Povzroča hudo draženje oči. Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

**2.2. Elementi etikete****Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



Opozorilna beseda (CLP) : Nevarno  
Vsebuje : Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester; kloroalkani, C14–17

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Stavki o nevarnosti (CLP)	: H222 - Zelo lahko vnetljiv aerosol. H229 - Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. H315 - Povzroča draženje kože. H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože. H319 - Povzroča hudo draženje oči. H332 - Zdravju škodljivo pri vdihavanju. H334 - Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju. H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti. H351 - Sum povzročitve raka. H362 - Lahko škoduje dojenim otrokom. H373 - Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. H413 - Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
Previdnostni stavki (CLP)	: P101 - Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. P102 - Hraniti zunaj dosega otrok. P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja. Kajenje prepovedano. P211 - Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. P251 - Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. P271 - Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. P280 - Nositi zaščitne rokavice, zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. P305+P351+P338 - PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P405 - Hraniti zaklenjeno. P410+P412 - Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50°C/122°F. P501 - Odstraniti vsebino/posodo Zbirni točki. P260 - Ne vdihavati prahu, dima, plina, meglice, hlapov, razpršila.
Stavki EUH	: EUH204 - Vsebuje izocianate. Lahko povzroči alergijski odziv. EUH066 - Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Dodatni stavki	: Brez ustreznega prezračevanja je možen nastanek eksplozivnih zmesi. Posoda je pod tlakom: zaščitite jo pred sončno svetlobo in je ne izpostavljajte temperaturi višji od 50 °C. Posode tudi po uporabi ne luknjajte ali sežigajte. Ne pršiti v odprt plamen ali žareče telo. Uporaba tega izdelka lahko povzroči alergične reakcije pri osebah, ki so preobčutljive na diizocianate. Osebe, ki trpijo zaradi astme, ekcemov ali težav s kožo, se morajo izogibati stiku s tem izdelkom, vključno s stikom s kožo. Ta izdelek se ne sme uporabljati pri slabih prezračevalnih pogojih, razen ob uporabi zaščitne maske s primernim plinskim filtrom (tj. tip A1 v skladu s standardom EN 14387). Po 24. avgustu 2023 se pred industrijsko ali poklicno uporabo zahteva ustrezno usposabljanje.

### 2.3. Druge nevarnosti

Vsebuje  $\geq 0,1$  % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Sestavina	
Snov(i), ki izpolnjuje(jo) merila za PBT uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	kloroalkani, C14–17 (85535-85-9)
Snov(i) ne izpolnjuje(jo) meril za vPvB uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	kloroalkani, C14–17 (85535-85-9)

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI); snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	Št. CAS: 9016-87-9 Št. EC: 618-498-9	≥ 25 – < 40	Acute Tox. 4 (Vdihavanje:hlapi), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 EUH204
kloroalkani, C14–17 snovi, ki so vključene v seznam kandidatov REACH (Klorirani parafini s srednjimi verigami (MCCP)) snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI); Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena (snov PBT); nerazvrščena snov vPvB	Št. CAS: 85535-85-9 Št. EC: 287-477-0 Indeks št: 602-095-00-X REACH št: 01-2119519269-33	≥ 20 – < 25	Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) EUH066
dimetil eter snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI); snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti (Opomba U)	Št. CAS: 115-10-6 Št. EC: 204-065-8 Indeks št: 603-019-00-8 REACH št: 01-2119472128-37	≥ 5 – < 10	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Liq.), H280
izobutan snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI) (Opomba C)(Opomba U)	Št. CAS: 75-28-5 Št. EC: 200-857-2 Indeks št: 601-004-00-0 REACH št: 01-2119485395-27	≥ 5 – < 10	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280

#### Posebne mejne koncentracije:

Ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne koncentracije (%)
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester	Št. CAS: 9016-87-9 Št. EC: 618-498-9	(0,1 ≤ C ≤ 100) Resp. Sens. 1; H334 (5 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3; H335 (5 ≤ C ≤ 100) Skin Irrit. 2; H315 (5 ≤ C ≤ 100) Eye Irrit. 2; H319

Opomba C: Nekatere organske snovi se lahko dajejo v promet v posebni izomerni obliki ali kot zmes več izomerov. V tem primeru mora dobavitelj na etiketi navesti, ali je snov poseben izomer ali zmes izomerov.

Opomba U: Pri trženju morajo biti plini razvrščeni v razred „Plini pod tlakom“, v eno od teh skupin: stisnjeni plin, utekočinjeni plin, ohlajen plin ali raztopljeni plin. Skupina se izbere glede na fizikalno stanje, v katerem je plin pakiran, in jo je zato treba določiti za vsak primer posebej. Dodeljene so naslednje oznake: Press. Gas (Comp.), Press. Gas (Liq.), Press. Gas (Ref. Liq.), Press. Gas (Diss.). Aerosoli se ne razvrstijo kot plini pod tlakom (glej opombo 2 v oddelku 2.3.2.1 dela 2 Priloge I).

Proizvod je predmet uredbe CLP, Priloga I, točka 1.1.3.7. V tem primeru veljajo spremenjena pravila glede razkritja informacij.

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Kožo umiti z veliko količino vode in mila. Sleči kontaminirana oblačila. Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Najprej sprati usta z vodo in nato popiti veliko vode. NE izzvati bruhanja. Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po vdihavanju	: Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: Draženje. Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Draženje oči.

### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Razpršena voda. Suh prah. Oglikov dioksid. Pena, odporna proti alkoholu.
Nepriporočena sredstva za gašenje	: Močan vodni curek.

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost	: Zelo lahko vnetljiv aerosol. Hraniti ločeno od virov vžiga.
Nevarnost eksplozije	: Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
Reaktivnost ob požaru	: Lahko povzroči preobčutljivost pri vdihavanju in v stiku s kožo.
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	: Lahko se sprošča strupen dim. Produkti gorenja lahko vključujejo naslednje: ogljikove okside (CO, CO2) (ogljikov monoksid, ogljikov dioksid), dušikove okside (NO, NO2 itd.).

### 5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitna oprema pri gašenju	: Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.
Drugi podatki	: Preprečiti prodiranje vode, uporabljene za gašenje požara, v odtoke, podtalnico ali vodotoke.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpuštih

### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

#### Za neizučeno osebje

Postopki v sili	: Prezračiti območje razlitja. Ne izpostavljati odprtemu plamenu in iskram ter prepovedano kajenje. Ne vdihavati. Preprečiti vdihavanje prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Oddaljiti odvečno osebje. Zavarovati se pred hlapi z zadrževanjem na strani, od koder piha veter. Sprejeti ukrepe proti elektrostatični naelektritvi.
-----------------	--

#### Za reševalce

Zaščitna oprema	: Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».
-----------------	---

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. Ne dovolite, da proizvod pride v kanalizacijski sistem.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje	: Ustaviti puščanje brez tveganja, če je možno. Razlito snov zajeziti z zaporo ali s pomočjo absorbentov, da se prepreči izlitje v kanalizacijo ali vodne tokove. Odstraniti hlape s peno za zmanjšanje količine hlapov.
Postopki čiščenja	: Izdelek mehansko pobrati. Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi v kanalizacijo ali javne vode. Preprečiti statično naelektrjenje. Razlito tekočino absorbirati z inertnim materialom.
Drugi podatki	: Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 13. Glej oddelek 8.

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Pred uporabo pridobiti posebna navodila. Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi. Nositi osebno zaščitno opremo. Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru. Preprečiti stik s kožo in z očmi.
- Higienski ukrepi : Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi. Nositi primerno zaščitno obleko in zaščito za oči/obraz.

#### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Pogoji skladiščenja : Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F. Hraniti zaklenjeno. Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti na hladnem. Hraniti ločeno od gorljivih snovi. Upoštevati lokalne predpise. Hraniti zunaj dosega otrok. Izdelek hraniti samo v izvorni embalaži. Zaščititi pred vlago.
- Temperatura skladišča : > 5 – ≤ 25 °C

#### 7.3. Posebne končne uporabe

PU-Montageschäume. Gradbeništvo.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1. Parametri nadzora

##### Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)	
<b>EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)</b>	
Lokalni naziv	Methylisocyanate
IOEL STEL	0,02 ppm
Zakonska navedba	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU
<b>EU - Zavezujoča mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (BOEL)</b>	
Lokalni naziv	Diisocyanates (measured as NCO)
BOEL TWA	10 µg/m <sup>3</sup> (Limit value until 31 December 2028) 6 µg/m <sup>3</sup>
BOEL STEL	20 µg/m <sup>3</sup> (Limit value until 31 December 2028) 12 µg/m <sup>3</sup>
Zakonska navedba	DIRECTIVE (EU) 2024/869 (amending Directive 2004/37/EC)
<b>Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	pMDI (računano kot MDI)
OEL TWA	0,05 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Opomba	Rakotvorne snovi – kategorija 2. K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
<b>dimetil eter (115-10-6)</b>	
<b>EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)</b>	
Lokalni naziv	Dimethylether
IOEL TWA	1920 mg/m <sup>3</sup> 1000 ppm
Zakonska navedba	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

<b>dimetil eter (115-10-6)</b>	
<b>Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	dimetileter
OEL TWA	1920 mg/m <sup>3</sup> 1000 ppm
OEL STEL	15360 mg/m <sup>3</sup> 8000 ppm
Opomba	EU
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 29/2024 z dne 4. 4. 2024 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

<b>kloroalkani, C14-17 (85535-85-9)</b>	
<b>Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	kloroalkani C14-17 (klorirani parafini C14-17)
OEL TWA	6 mg/m <sup>3</sup> 0,3 ppm
OEL STEL	48 mg/m <sup>3</sup> 2,4 ppm
Opomba	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 26/2025 z dne 18.4.2025 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

<b>izobutan (75-28-5)</b>	
<b>Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost</b>	
Lokalni naziv	izobutan
OEL TWA	2400 mg/m <sup>3</sup> 1000 ppm
OEL STEL	9600 mg/m <sup>3</sup> 4000 ppm
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 29/2024 z dne 4. 4. 2024 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

### DNEL in PNEC

<b>Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)</b>	
<b>DNEL/DMEL (delavci)</b>	
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	0,05 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>	
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	0,025 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladka voda)	1 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,1 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	10 mg/l
<b>PNEC (STP - čistilna naprava)</b>	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	1 mg/l

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

<b>dimetil eter (115-10-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (delavci)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	1894 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	471 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladka voda)	0,155 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,016 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	1549 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladka voda)	0,681 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	0,069 mg/kg suhe teže
<b>PNEC (Tla)</b>	
PNEC tla	0,045 mg/kg suhe teže
<b>PNEC (STP - čistilna naprava)</b>	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	160 mg/l
<b>kloroalkani, C14-17 (85535-85-9)</b>	
<b>DNEL/DMEL (delavci)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	47,9 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	6,7 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (splošna populacija)</b>	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	0,58 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	2 mg/m <sup>3</sup>
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	28,75 mg/kg telesne teže/dan
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladka voda)	1 µg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,2 µg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladka voda)	13 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	2,6 mg/kg suhe teže
<b>PNEC (Tla)</b>	
PNEC tla	11,9 mg/kg suhe teže
<b>PNEC (Oralno)</b>	
PNEC oralno (sekundarna zastrupitev)	10 mg/kg hrane
<b>PNEC (STP - čistilna naprava)</b>	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	80 mg/l

## 8.2. Nadzor izpostavljenosti

### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### Osebna zaščitna oprema

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



### Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Varnostna očala

Zaščita oči			
vrsta	Področje uporabe	Značilnosti	Standard
Varnostna očala, Zaščitna očala			EN 166

### Zaščito kože

Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice

Zaščita rok					
vrsta	Material	Prepustnost	Debelina (mm)	Prodiranje	Standard
Rokavice za enkratno uporabo	Butil guma	3 (> 60 minute)	> 0,4		EN 374-2, EN 374-3
Rokavice za enkratno uporabo	Nitrilna guma (NBR)	3 (> 60 minute)	> 0,4		EN 374-2, EN 374-3

### Zaščito dihal

Zaščito dihal:

V primeru nezadostnega prezračevanja: Uporabiti samostojen dihalni aparat

Zaščito dihal			
Naprava	Vrsta filtra	Pogoj	Standard
	Tip A - Organske spojine z visokim vreliščem (> 65° C)		EN 140
	Filter AX (rjav)		EN 14387

### Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: Različne barve.
Videz	: Aerosol/razpršilo.
Vonj	: Ni na voljo
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Ni na voljo
Ledišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: Aerosol nicht zutreffend
Vnetljivost	: Aerosol nicht zutreffend
Eksplozivne lastnosti	: Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
Spodnja meja eksplozivnosti	: 1,7 Vol-%
Zgornja meja eksplozivnosti	: 18,6 Vol-%

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Plamenišče	: Aerosol nicht zutreffend
Temperatura samovžiga	: > 200 °C
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: Ni na voljo
Topnost	: Se ne meša. Reagira z vodo.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: 6 bar
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 1,06 g/cm <sup>3</sup>
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	: Ni na voljo
Lastnosti delcev	: Se ne uporablja

### 9.2. Drugi podatki

#### Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

% vnetljivih snovi : 30 %

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Preprečiti stik z vročimi površinami. Toplota. Ne uporabljati plamena in isker. Odstraniti vse možne vire vžiga.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Močne kisline. Oksidacijsko sredstvo. Močne baze. Voda. alkoholi. Amini.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (dermalno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Vdihavanje:prahu,meglisce: Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

#### Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 10000 mg/kg (metoda OECD 401)
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 9400 mg/kg (metoda OECD 402)
LC50 Inhalacijsko - Podgana	1,5 mg/l
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Hlapi)	(metoda OECD 403)

#### dimetil eter (115-10-6)

LC50 Inhalacijsko - Podgana [ppm]	164000 ppm
-----------------------------------	------------

#### kloroalkani, C14-17 (85535-85-9)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 4000 mg/kg telesne teže
-----------------------------	---------------------------

#### izobutan (75-28-5)

LC50 Inhalacijsko - Podgana	1443 mg/l
Jedkost za kožo/draženje kože	: Povzroča draženje kože.
Resne okvare oči/draženje	: Povzroča hudo draženje oči.

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju. Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno
Rakotvornost	: Sum povzročitve raka.

### Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)

Skupina IARC	3 - Ni mogoče razvrstiti
Strupenost za razmnoževanje	: Lahko škoduje dojenim otrokom.
STOT – enkratna izpostavljenost	: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

### Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)

STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

### Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
--	---

### izobutan (75-28-5)

NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	250 mg/kg telesne teže
Nevarnost pri vdihavanju	: Ni razvrščeno

### PU BS Pro 750 B3

Razpršilec	Aerosol/razpršilo
------------	-------------------

### Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)

Viskoznost, kinematična	> 161,551 mm <sup>2</sup> /s
-------------------------	------------------------------

### izobutan (75-28-5)

Viskoznost, kinematična	0 mm <sup>2</sup> /s
-------------------------	----------------------

## 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

Ekologija - splošno	: (metoda OECD 202). Ni škodljivo za vodne bolhe do testirane koncentracije. Daphnia magna (vodna bolha).
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	: Ni razvrščeno.
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	: Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
Dodatne informacije	: No C14-C17 chloroalkanes are washed out of the cured foam if the concentration of C14-C17 chloroalkanes in the mixture does not exceed 20%. See study: Pulverized PU Foam HM23. Leaching study, Limit test" by Dr. Christane Jahns, sponsored by FEICA AISBL, December 9, 2014.

### Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)

LC50 - Ribe [1]	> 1000 mg/l Brachydanio rerio (cebrica ribica)
EC50 - Raki [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna (vodna bolha)
ErC50 alge	> 1640 mg/l Scenedesmus subspicatus
NOEC kronično lupinarji	> 10 mg/l Daphnia magna (vodna bolha)

### dimetil eter (115-10-6)

LC50 - Ribe [1]	> 4,1 g/l Poecilia reticulata (gupi)
EC50 - Raki [1]	> 4,4 g/l Daphnia magna (vodna bolha)
EC50 72h - Alge [1]	154,9 mg/l

### kloroalkani, C14-17 (85535-85-9)

LC50 - Ribe [1]	10000 mg/l Krap
EC50 - Raki [1]	0,0059 mg/l Daphnia magna (vodna bolha)
EC50 72h - Alge [1]	3,2 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
LOEC (kronično)	0,018 mg/l Daphnia magna (vodna bolha)

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

<b>kloroalkani, C14-17 (85535-85-9)</b>	
NOEC (kronična)	0,01 mg/l Daphnia magna (vodna bolha)
NOEC kronično ribe	4,5 mg/l Oncorhynchus mykiss (šarenka)
<b>izobutan (75-28-5)</b>	
LC50 - Ribe [1]	312,69 mg/l Brachydanio rerio (cebrica ribica)
LC50 - Ribe [2]	447000 mg/l
EC50 - Raki [1]	7417 mg/l Daphnia magna (vodna bolha)
EC50 72h - Alge [1]	3855891 mg/l Desmodesmus subspicatus
EC50 96h - Alge [1]	25761,03 mg/l

### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

<b>PU BS Pro 750 B3</b>	
Obstočnost in razgradljivost	Ni hitro razgradljivo.
<b>Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)</b>	
Obstočnost in razgradljivost	Ni hitro razgradljivo.
<b>dimetil eter (115-10-6)</b>	
Obstočnost in razgradljivost	Ni hitro razgradljivo.
<b>kloroalkani, C14-17 (85535-85-9)</b>	
Obstočnost in razgradljivost	Ni hitro razgradljivo.
<b>izobutan (75-28-5)</b>	
Obstočnost in razgradljivost	Ni hitro razgradljivo.

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

<b>Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester (9016-87-9)</b>	
Biokoncentracijski faktor (BKF REACH)	200 Cyprinus carpio (krap)
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	10,46
<b>dimetil eter (115-10-6)</b>	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	0,1 (25 °C)
<b>kloroalkani, C14-17 (85535-85-9)</b>	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	5,47
<b>izobutan (75-28-5)</b>	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	2,76

### 12.4. Mobilnost v tleh

<b>dimetil eter (115-10-6)</b>	
Mobilnost v tleh	27

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

<b>Sestavina</b>	
Snov(i), ki izpolnjuje(jo) merila za PBT uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	kloroalkani, C14-17 (85535-85-9)
Snov(i) ne izpolnjuje(jo) meril za vPvB uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	kloroalkani, C14-17 (85535-85-9)

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na okolje

: Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %.

### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalni predpis o odpadkih

Metode ravnanja z odpadki

Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja

Dodatne informacije

Evropski seznam odpadkov (LoW, ES 2000/532)

: Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.

: Vsebino/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov.

: Prepoved izlivanja v kanalizacijo in reke.

: Navedene EWC kode so mišljene kot priporočilo za uporabnike. Posebni odpadki.




: 08 05 01\* - odpadni izocianati

16 05 04\* - plini v posodah pod tlakom (tudi halonih), ki vsebujejo nevarne snovi

17 06 04 - izolirni materiali, ki niso zajeti v 17 06 01 in 17 06 03

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. Številka ZN in številka ID</b>		
UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Pravilno odpremno ime ZN</b>		
AEROSOLI	AEROSOLS	Aerosols, flammable
<b>Opis prevozne listine</b>		
UN 1950 AEROSOLI, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
<b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b>		
2.1 	2.1 	2.1 
<b>14.4. Skupina embalaže</b>		
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
<b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>		
Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne Snov, ki onesnažuje morje: Ne Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar): F-D Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje): S-U	Okolju nevarno: Ne

Dodatne informacije niso na voljo

### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Klasifikacijska koda (ADR)

Posebne določbe (ADR)

Omejene količine (ADR)

Izvzete količine (ADR)

Navodila za pakiranje (ADR)

Posebni pogoji pakiranja (ADR)

Posebne določbe za skupno pakiranje (ADR)

Prevozna skupina (ADR)

Posebni pogoji za prevoz - tovorki (ADR)

Koda omejitev za predore (ADR)

: 5F

: 190, 327, 344, 625

: 1I

: E0

: P207, LP200

: PP87, RR6, L2

: MP9

: 2

: V14

: D

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### Prevoz po morju

Posebne določbe (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Navodila za pakiranje (IMDG) : P207, LP200  
Posebne določbe za pakiranje (IMDG) : PP87, L2

### Zračni transport

Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA) : 203  
Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA) : 75kg  
Navodila za pakiranje za transport izključno s tovornim letalom (IATA) : 203  
Največja neto količina za transport izključno s tovornim letalom (IATA) : 150kg  
Posebne določbe (IATA) : A145, A167, A802  
Koda ERG (IATA) : 10L

### 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### Predpisi EU

##### Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

###### Zoznam obmedzení EÚ (REACH, príloha XVII)

Referenčna koda	Se uporablja pri	Vnos naziva ali opisa
74.	PU BS Pro 750 B3	Diizocianati, O = C=N-R-N = C=O, v katerih je R enota alifatskega ali aromatskega ogljikovodika nedoločene dolžine
56.	PU BS Pro 750 B3	Metilenedifenil diizocianat

##### Uredba REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

##### Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH, v koncentracijah  $\geq 0,1\%$  ali SCL: kloroalkani, C14-17 (EC 287-477-0, CAS 85535-85-9)

##### Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

##### Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

##### Uredba o ozonu (2024/590)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 2024/590 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

##### Uredba Sveta (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

Ne vsebuje snovi, ki so predmet UREDBE SVETA (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

##### Uredba Seveso (2012/18/EU, zmanjšanje tveganj za nesreče)

Seveso Dodatne informacije : VNETLJIVI AEROSOLI  
„vnetljivi“ aerosoli kategorije 1 ali 2, ki vsebujejo vnetljive pline kategorije 1 ali 2 ali vnetljive tekočine kategorije 1

##### Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

##### Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Izvedena je bila ocena kemijske varnosti

### ODDELEK 16: Drugi podatki

#### Okrajšave in akronimi:

ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokoncentracije
Biološka mejna vrednost (BAT)	Biološka mejna vrednost
BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD)	Biokemijska potreba po kisiku (BPK)
KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD)	Kemijska potreba po kisiku (KPK)
DMEL	Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
Št. EC	Številka Evropske skupnosti
EC50	Srednja učinkovita koncentracija
EN	Evropski standard
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LOAEL	Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)	Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
VL	Varnostni List
STP	Čistilna naprava
TPK	Teoretična potreba po kisiku (TPK)
TLM	najnižja raven zanesljivosti
HOS (hlapne organske spojine)	Hlapne organske spojine
Št. CAS	Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS)
N.D.N	Nikjer drugje navedeno
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih
EM	Endokrini motilec

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 4 (Vdihavanje:hlapi)	Akutna strupenost (vdihavanje:hlapi) Kategorija 4
Acute Tox. 4 (Vdihavanje:prahu,meglice)	Akutna strupenost (vdihavanje:prahu,meglice) Kategorija 4
Aerosol 1	Aerosol, kategorija 1
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 4	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 4
Carc. 2	Rakotvornost, kategorija 2
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
Flam. Gas 1	Vnetljivi plini, kategorija 1
Lact.	Strupenost za razmnoževanje, dodatna kategorija, učinki na dojenje ali prek dojenja
Press. Gas (Comp.)	Plini pod tlakom : Stisnjeni plin
Press. Gas (Liq.)	Plini pod tlakom : Utekočinjeni plin
Resp. Sens. 1	Preobčutljivost dihal, kategorija 1
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1
STOT RE 2	Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 2
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, draženje dihalnih poti
H220	Zelo lahko vnetljiv plin.
H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H280	Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H334	Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H351	Sum povzročitve raka.
H362	Lahko škoduje dojenim otrokom.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H413	Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
EUH204	Vsebuje izocianate. Lahko povzroči alergijski odziv.

Razvrščanje in postopek, ki se uporabljata za ugotovitev razvrstitve zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]:		
Aerosol 1	H222;H229	Na podlagi podatkov o preizkusih
Acute Tox. 4 (Vdihavanje:prahu,meglice)	H332	Metoda izračuna
Skin Irrit. 2	H315	Metoda izračuna
Eye Irrit. 2	H319	Metoda izračuna

# PU BS Pro 750 B3

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### Razvrščanje in postopek, ki se uporabljata za ugotovitev razvrstitve zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]:

Resp. Sens. 1	H334	Metoda izračuna
Skin Sens. 1	H317	Metoda izračuna
Carc. 2	H351	Metoda izračuna
Lact.	H362	Metoda izračuna
STOT SE 3	H335	Metoda izračuna
STOT RE 2	H373	Metoda izračuna
Aquatic Chronic 4	H413	Strokovna presoja

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.