Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

*

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

· **1.1 Identifikator izdelka**

· Trgovsko ime: **COLOUR BOND MAXI POWER**

· Številka artikla: 46091, 461xx, 470xx, 471xx

· UFI: FH5E-C0UV-M00Y-6X33

· **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

· Uporaba snovi / pripravka Lepilo

· **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

· Proizvajalec/dobavitelj: AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Lechstrasse 28
D 90451 Nürnberg
Tel. +49(0)911-642960
Fax. +49(0)911-644456
e-mail info@akemi.de

· Področje/oddelek za informacije: Labor

· **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** Oddelek varnosti izdelkov v AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH Nürnberg
Tel. +49 (0)911- 64296-59
Dosegljiv naslednje dni v tednu:
ponedeljek – četrtek od 07.30 ure do 16.30 ure
petek od 07.30 ure do 13.30 ure

V primeru lažje zastrupitve se posvetujte z osebnim zdravnikom, v primeru težje pa pokličite tel. št. 112
+386 (61) 302 457
Poison Control Center
University Medical Center
1000 Ljubljana

· Uvoznik: PROSEN COM d.o.o.
Poslovna cona A 47
4208 Šenčur
Tel: 04 257 14 28
Fax: 0590 848 80
e mail: info@prosencom.com

*

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

· **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

· Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Flam. Liq. 3	H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
Skin Irrit. 2	H315	Povzroča draženje kože.
Eye Irrit. 2	H319	Povzroča hudo draženje oči.
Skin Sens. 1	H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Repr. 2	H361d	Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
STOT SE 3	H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
STOT RE 1	H372	Škoduje slušnim organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
Aquatic Chronic 3	H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

· **2.2 Elementi etikete**

· Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

· Piktogrami za nevarnost



GHS02 GHS07 GHS08

· Opozorilna beseda Nevarno

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 1)

· Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:
Stiren
1,1,1-Trimethylolpropantri(3-mercaptopropionat)
Metil metakrilat
octabenzone
propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethylester, reaction products with phosphorus oxide

· Stavki o nevarnosti
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H315 Povzroča draženje kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H372 Škoduje slušnim organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

· Previdnostni stavki
P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P103 Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P260 Ne vdihavati hlapov.
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].
P305+P351+P338 PRI 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.
P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.
P333+P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P403+P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
P405 Hraniti zaklenjeno.
P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/ narodnimi/mednarodnimi predpisi.

· **2.3 Druge nevarnosti**
· Rezultati ocene PBT in vPvB
· PBT: Ni uporaben.
· vPvB: Ni uporaben.
· Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev Za informacije o lastnostih endokrinih motenj glejte oddelek 11.

*
ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

· **3.2 Zmesi**
· Opis: Mešano: sestoji iz v nadaljevanju navedenih snovi.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 2)

· Nevarne sestavine:

CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5 Število indeks: 601-026-00-0 Reg.nr.: 01-2119457861-32	Stiren Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 67762-90-7 Reg.nr.: 01-2119379499-16-0001	Siloxanes and silicones, di-Me, reaction product with silica snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	<10%
CAS: 33007-83-9 EINECS: 251-336-1	1,1,1-Trimethylolpropantri(3-mercaptopropionat) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	1-5%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Število indeks: 607-035-00-6 Reg.nr.: 01-2119452498-28	Metil metakrilat Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	1-5%
CAS: 38668-48-3 EINECS: 254-075-1 Reg.nr.: 01-2119980937-17	1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol Acute Tox. 2, H300 Eye Irrit. 2, H319	<1%
CAS: 1843-05-6 EINECS: 217-421-2 Reg.nr.: 01-2119557833-30-0000	octabenzone Skin Sens. 1B, H317	<1%
CAS: 28961-43-5 NLP: 500-066-5 Reg.nr.: 01-2119489900-30	propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	<1%
CAS: 1187441-10-6 Število ES: 810-703-1 Reg.nr.: 01-2120140608-57	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethylester, reaction products with phosphorus oxide Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317	<1%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Število indeks: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46	Etil acetat Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	<1%

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

· **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

· Splošni napotki: Prizadete odpeljati na svež zrak.
Položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah, zato zdravniški nadzor najmanj 48 ur po nezgodi.

· v primeru vdihavanja: Dovajanje svežega zraka, po potrebi umetno dihanje, toplota. V primeru trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

· če pride v stik s kožo: Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.
Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

· če pride v stik z očmi: Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

· če snov zaužijerno: Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

· **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Glavobol
Omotičnost
Vrtoglavica

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 3)

Težko dihanje
Znojenje
Slabost

· Nevarnost: Nevarnost dihalnih motenj.

· **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**: Če prizadeti snov pogoltne, izpiranje želodca ob dodajanju aktivnega oglja.
Če prizadeti snov pogoltne oz. izbruha, nevarnost vdora v pljuča.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

· **5.1 Sredstva za gašenje**

· Ustrezna sredstva za gašenje: CO2, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.

· Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje: Voda v polnem curku

· **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**: Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.
Pri požaru se lahko sproščajo:
ogljikov monoksid (CO)
dušikovi oksidi (NOx)
Pod določenimi pogoji požara ne gre izključevati sledi strupenih snovi, kot na primer:
cianovodik (HCN)

· **5.3 Nasvet za gasilce**

· Posebna zaščitna oprema: Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.
Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.
Nositi celotno zaščitno obleko.
Namestiti si dihalni aparat.

· Drugi podatki: Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.
Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

· **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**: Skrbeti za zadostno zračenje.
Zavarovati vire vžiga.
Pri učinkovanju pare/prahu/aerosola uporabiti dihalno zaščito.
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

· **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

· **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:** Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno zračenje.

· **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**: Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 4)

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

· **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Posode imeti tesno zaprte.
Hraniti v dobro zaprtih posodah, na hladnem in suhem.
Zaščititi pred vročino in direktnimi sončnimi žarki.
Uporabljati samo na dobro zračenih področjih.
Skrbeti za dobro prezračevanje tudi na območju tal (para je težja kot zrak).
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

· Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:

Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.

· **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

· Skladiščenje:

· Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:

Hraniti samo v originalni posodi.
Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.

· Napotki za skupno skladiščenje:

Hraniti ločeno od oksidacijskih sredstev.
Skladiščiti ločeno od živil.

· Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.
Varovati pred nizkimi temperaturami.
Posodo imeti zaprto.

· Kategorija skladiščenja: 3

· **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

· **8.1 Parametri nadzora**

· Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

100-42-5 Stiren	
MV (SI)	trenutna vrednost: 172 mg/m³, 40 ppm dolgoročna vrednost: 86 mg/m³, 20 ppm Y, BAT
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 86 mg/m³, 20 ppm 2(II);DFG, Y
67762-90-7 Siloxanes and silicones, di-Me, reaction product with silica	
TRGS 900 (DE)	dolgoročna vrednost: 4 mg/m³ einatembarer Staubanteil
80-62-6 Metil metakrilat	
MV (SI)	trenutna vrednost: 420 mg/m³, 100 ppm dolgoročna vrednost: 210 mg/m³, 50 ppm Y, EU***
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 210 mg/m³, 50 ppm 2(I);DFG, EU, Y
1843-05-6 octabenzone	
TRGS 900 (DE)	dolgoročna vrednost: 1,25 mg/m³ Alveolengängige Fraktion
TRGS 900 E (DE)	dolgoročna vrednost: 10 mg/m³ Ceiling limit value: 2 mg/m³ Einatembare Fraktion

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 5)

141-78-6 Etil acetat	
MV (SI)	trenutna vrednost: 1468 mg/m³, 400 ppm dolgoročna vrednost: 734 mg/m³, 200 ppm Y, EU****
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 730 mg/m³, 200 ppm 2(I);DFG, EU, Y

· DNEL

100-42-5 Stiren		
oralen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	2,1 mg/kg bw/day (BEV)
dermalen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	406 mg/kg bw/day (ARB)
		343 mg/kg bw/day (BEV)
inhalativen	DNEL (Kurzzeit-akut)	289-306 mg/m³ Air (ARB)
		174,25-182,75 mg/m³ Air (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	85 mg/m³ Air (ARB)
		10,2 mg/m³ Air (BEV)
33007-83-9 1,1,1-Trimethylolpropantri(3-mercaptopropionat)		
dermalen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	0,14 mg/kg bw/day (ARB)
inhalativen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	0,49 mg/m³ Air (ARB)
80-62-6 Metil metakrilat		
oralen	DNEL (Kurzzeit-akut)	0,25 mg/kg bw/day (BEV)
dermalen	DNEL (Kurzzeit-akut)	1,5 mg/kg bw/day (ARB)
		1,5 mg/kg bw/day (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1,5-13,67 mg/kg bw/day (ARB)
		1,5-8,2 mg/kg bw/day (BEV)
inhalativen	DNEL (Kurzzeit-akut)	29,6-416 mg/m³ Air (ARB)
		6,3-104 mg/m³ Air (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	208 mg/m³ Air (ARB)
		74,3-104 mg/m³ Air (BEV)
38668-48-3 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol		
oralen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	0,25 mg/kg bw/day (BEV)
dermalen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	0,7 mg/kg bw/day (ARB)
		0,3 mg/kg bw/day (BEV)
inhalativen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	2,47 mg/m³ Air (ARB)
		0,4 mg/m³ Air (BEV)
1843-05-6 octabenzone		
oralen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	0,9 mg/kg bw/day (BEV)
dermalen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1,87 mg/kg bw/day (ARB)
		0,9 mg/kg bw/day (BEV)
inhalativen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	6,6 mg/m³ Air (ARB)
		1,6 mg/m³ Air (BEV)
28961-43-5 propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid		
oralen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1,4 mg/kg bw/day (BEV)
dermalen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	10,5 mg/kg bw/day (ARB)
		0,5 mg/kg bw/day (BEV)
inhalativen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	37 mg/m³ Air (ARB)

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 6)

		4,9 mg/m³ Air (BEV)
1187441-10-6 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethylester, reaction products with phosphorus oxide		
oralen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	0,5 mg/kg bw/day (BEV)
dermalen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1 mg/kg bw/day (ARB)
		0,5 mg/kg bw/day (BEV)
inhalativen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	7,05 mg/m³ Air (ARB)
		3,53 mg/m³ Air (BEV)
141-78-6 Etil acetat		
oralen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	4,5 mg/kg bw/day (BEV)
dermalen	DNEL (Langzeit-wiederholt)	63 mg/kg bw/day (ARB)
		37 mg/kg bw/day (BEV)
inhalativen	DNEL (Kurzzeit-akut)	1.468 mg/m³ Air (ARB)
		734 mg/m³ Air (BEV)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	734 mg/m³ Air (ARB)
		367 mg/m³ Air (BEV)

· PNEC

100-42-5 Stiren	
PNEC (wässrig)	5 mg/l (KA)
	0,014 mg/l (MW)
	0,028 mg/l (SW)
	0,04 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	0,2 mg/kg Trockengew (BO)
	0,307 mg/kg Trockengew (MWS)
	0,614 mg/kg Trockengew (SWS)
33007-83-9 1,1,1-Trimethylolpropantri(3-mercaptopropionat)	
PNEC (wässrig)	0,156 mg/l (SW)
80-62-6 Metil metakrilat	
PNEC (wässrig)	10 mg/l (KA)
	0,094 mg/l (MW)
	0,94 mg/l (SW)
	0,15-0,94 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	1,47 mg/kg Trockengew (BO)
	0,102 mg/kg Trockengew (MWS)
	10,2 mg/kg Trockengew (SWS)
38668-48-3 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	
PNEC (wässrig)	3 mg/l (KA)
	0,013 mg/l (MW)
	0,13 mg/l (SW)
	0,17 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	0,798 mg/kg Trockengew (BO)
	0,438 mg/kg Trockengew (MWS)
	4,38 mg/kg Trockengew (SWS)
1843-05-6 octabenzone	
PNEC (wässrig)	1 mg/l (KA)
	0,0052 mg/l (MW)

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 7)

	0,052 mg/l (SW)
	0,52 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	66,8 mg/kg Trockengew (BO)
	10 mg/kg Trockengew (MWS)
	100 mg/kg Trockengew (SWS)
28961-43-5 propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid	
PNEC (wässrig)	10 mg/l (KA)
	0,000195 mg/l (MW)
	0,00195 mg/l (SW)
	0,0195 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	0,00587 mg/kg Trockengew (BO)
	0,004 mg/kg Trockengew (MWS)
	0,038 mg/kg Trockengew (SWS)
1187441-10-6 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethylester, reaction products with phosphorus oxide	
PNEC (wässrig)	0,4 mg/l (KA)
	0,017 mg/l (MW)
	0,165 mg/l (SW)
	1,65 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	0,46 mg/kg Trockengew (BO)
	0,28 mg/kg Trockengew (MWS)
	2,8 mg/kg Trockengew (SWS)
141-78-6 Etil acetat	
PNEC (wässrig)	650 mg/l (KA)
	0,024 mg/l (MW)
	0,24 mg/l (SW)
	1,65 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	0,148 mg/kg Trockengew (BO)
	0,115 mg/kg Trockengew (MWS)
	1,15 mg/kg Trockengew (SWS)

· Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:

100-42-5 Stiren	
BAT (SI)	600 mg/g kreatinina Biološki vzorec: urin Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporedn Karakteristični pokazatelj: mandljeva kislina in fenilglioksilna kislina
BGW (DE)	600 mg/g Kreatinin Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: bei Langzeitexposition: am Schichtende nach mehreren vorangegangenen Schichten, Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: Mandelsäure plus Phenylglyoxylsäure

· Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznami.

· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
· Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor: Ni drugih podatkov, glej točko 7.
· Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema
· Splošni varnostni in sanitarni ukrepi: Ne jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu.

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 8)

Preventivna zaščita kože z zaščitnim mazilo.
Temeljito čiščenje kože takoj po uporabi proizvoda.
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
Ne vdihovati plina, pare, aerosola.
Izogniti se stiku z očmi in kožo.

· Zaščito dihal
Za kratek čas lahka naobrazna maska (s filtrom).
Filter A/P2.
Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

· Zaščito rok
Po uporabi rokavic uporabite sredstvo za čiščenje in negovanje kože.
Priporočamo preventivno zaščito kože z uporabo sredstva za zaščito kože.



Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.
Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.
Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.
Akemi zaščitna krema za kožo - priporočila za preventivno zaščito kože brez uporabe zaščitnih rokavic:
ARRETIL (http://www.stoko.com)
Akemi zaščitna krema za kožo - priporočila za preventivno zaščito kože ob uporabi zaščitnih rokavic:
STOKO EMULSION (http://www.stoko.com)
Akemi zaščitna krema za kožo - priporočila za oskrbovalno čiščenje kože:
Kresto Classic (http://debstoko.com)
Akemi zaščitna krema za kožo - priporočila za oskrbovalno nego kože:
STOKO VITAN (http://www.stoko.com)
Uporabljane zaščitne rokavice morajo ustrezati specifikacijam Smernic ES- 89/868/EWG in iz tega izhajajočega normativa EN 374 kot npr.sledeče naveden tip rokavic. Imenovani prebojni časi rokavic so bili za priporočene zaščitne rokavice ugotovljeni z laboratorijskimi meritvami in preizkusi materiala po normativu EN374 v podjetju KCL. To priporočilo velja le za izdelek imenovan varnostnem listu, ki se dobavlja in za navedene namene uporabe. Pri raztopini ali mešanici z drugimi substancami ali pogojih, ki odstopajo od normativa EN374 se je treba posvetovati z dobaviteljem CE overjenih rokavic (npr.KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

· Material za rokavice
Fluorkavčuk (viton)
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

· Čas prodiranja skozi material za rokavice
Vrednost propustnosti: stopnja ≤ 6, 480 min
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· Za trajni kontakt so primerne rokavice iz naslednjih materialov:
Fluorkavčuk (viton)

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 9)

Vitoject (KCL, Art_No. 890)

· Kot zaščita pred brizganjem so primerne rokavice iz naslednjih materialov:

Fluorkavčuk (viton)
Vitoject (KCL, Art_No. 890)
Butilkavčk
Butoject (KCL, Art_No. 897, 898)
Nitrilkavčuk
Dermatril (KCL, Art_No. 740, 741, 742)
Camatril (KCL, Art._No. 730, 731, 732, 733)

· Neprimerne so rokavice iz naslednjih materialov:

Naravni kavčuk (latex)
Kloroprenski kavčuk
Rokavice iz usnja.
Rokavice iz debele snovi.

· Zaščito za oči/obraz



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

· Ščitnik za telo: Delovna zaščitna obleka.

*

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

· 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

· Splošne navedbe	
· Agregatno stanje	tekoč
· Barva:	v skladu z oznako proizvoda
· Vonj:	tipičen za vrsto
· Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.
· Tališče/ledišče:	ni določen
· Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	145,2 °C
· Vnetljivost	Ni uporaben.
· Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	
· spodnja:	1,2 Vol % (100-42-5 Stiren)
· zgornja:	8,9 Vol % (100-42-5 Stiren)
· Plamenišče:	31 °C (100-42-5 Stiren)
· Temperatura samovžiga:	480 °C
· Temperatura razgradnje	Ni določen.
· pH	Zmes je netopna (v vodi). Ni določen.
· Viskoznost:	
· Kinematična viskoznost	Ni določen.
· dinamična	Ni določen.
· Topnost	
· voda:	se ne oz. malo meša
· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
· Parni tlak pri 20 °C:	6 hPa (100-42-5 Stiren)
· Parni tlak pri 50 °C:	35 hPa
· Gostota in/ali relativna gostota	
· Gostota pri 20 °C:	1,1-1,15 g/cm^3
· Relativna gostota	Ni določen.
· Parna gostota:	Ni določen.

(nadaljevanje na strani 11)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 10)

· **9.2 Drugi podatki**

· Videz:	
· Oblika:	pastozen
· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
· Temperatura vnetišča:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.
· Vsebnost topila:	
· organska topila:	32,6 %
· Sprememba stanja	
· Hitrost izparevanja,	Ni določen.

· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
· Eksplozivi	odpade
· Vnetljivi plini	odpade
· Aerosoli	odpade
· Oksidativni plini	odpade
· Plini pod tlakom	odpade
· Vnetljive tekočine	Vnetljiva tekočina in hlapi.
· Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
· Samoreaktivne snovi in zmesi	odpade
· Piroforne tekočine	odpade
· Piroforne trdne snovi	odpade
· Samosegrevajoče se snovi in zmesi	odpade
· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	odpade
· Oksidativne tekočine	odpade
· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	odpade
· Jedko za kovine	odpade
· Desenzibilizirani eksplozivi	odpade

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

· **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **10.2 Kemijska stabilnost**

· Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri skladiščenju in postopanju v skladu z navodili se ne razgradi.

· **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Polimerizacija pri razvijanju toplote.
Reakcije s peroksidi in drugimi snovmi, ki tvorijo radikale.
Reakcije s kislinami.
Reakcije z močnimi alkalijami.

· **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid
Dušikov oksid (NOx)
Cianovodik (pruska kislina)

(nadaljevanje na strani 12)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 11)

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

· Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

ATE (Ocena akutne strupenosti)		
oralen	LD50	>3.619-<19.721 mg/kg (rat)
inhalativen	LC50/4 h	37,9 mg/l (rat)

100-42-5 Stiren		
oralen	LD50	5.000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD-Prüfrichtlinie 402)
inhalativen	LC50/4h	9,5 mg/m³ (mouse)
		11.800 mg/m³ (rat)
	LC50/4 h	11,8 mg/l (rat)
	NOAEC	4,34 mg/l (rat)
67762-90-7 Siloxanes and silicones, di-Me, reaction product with silica		
oralen	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
dermalen	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
inhalativen	LC50/4 h	>5,01 mg/l (rat) (OECD 436)
33007-83-9 1,1,1-Trimethylolpropantri(3-mercaptopropionat)		
oralen	LD50	1.000 mg/kg (rat)
80-62-6 Metil metakrilat		
oralen	LD50	7.872 mg/kg (rat) (OECD 401)
	NOAEL	2.000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
inhalativen	LC50/4h	4.632 mg/m³ (rat)
	LC50/4 h	29,8 mg/l (rat)
	NOAEL	25 mg/m³ (rat)
38668-48-3 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol		
oralen	LD50	>25-<200 mg/kg (rat) (OECD 423)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
1843-05-6 octabenzone		
oralen	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
28961-43-5 propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid		
oralen	LD50	2.000 mg/kg (rat)
	NOAEL-Werte	<1.000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	13.200 mg/kg (rabbit)
1187441-10-6 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethylester, reaction products with phosphorus oxide		
oralen	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
141-78-6 Etil acetat		
oralen	LD50	4.100 mg/kg (mouse)
		5.620 mg/kg (rat)
		4.934 mg/kg (rbt) (OECD 401)
	NOAEL-Werte	900 mg/kg (rat)

(nadaljevanje na strani 13)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 12)

dermalen	LD50	>18.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
inhalativen	LC50	58 mg/l (rat)
	LC50/4 h	56 mg/l (rat)
	LC50/1h	200 mg/l (rat)
	LC50/8h	5,86 mg/l (rat)
	LC50/48h	333 mg/l (Leuciscus idus)

· Primarno draženje:
· Jedkost za kožo/draženje kože: Povzroča draženje kože.
· Resne okvare oči/draženje: Povzroča hudo draženje oči.
· Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
· Mutagenost za zarodne celice: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· Strupenost za razmnoževanje: Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
· STOT – enkratna izpostavljenost: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
· STOT – ponavljajoča se izpostavljenost: Škoduje slušnim organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
· Nevarnost pri vdihavanju: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
· **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

· Lastnosti endokrinih motilcev

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

· **12.1 Strupenost**

· Toksičnost vode:

100-42-5 Stiren	
EC50/96h	6,3 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50	500 mg/l (BES) (ISO Vorschrift 8192-1986 E)
	5,5 mg/l (Photobac. phosphoreum)
IC50/72h	4,9 mg/l (green alge)
	1,4 mg/l (selenastrum capricornutum)
IC5/8d	>200 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
EC10/16h	72 mg/l (pseudomonas putida)
EC50/16h	>72 mg/l (pseudomonas putida)
EC50/8d	>200 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
EC50/72u	>1-<10 mg/l (green alge)
EC20/0.5h	140 mg/l (BES) (OECD 209)
NOEC/21d	1,01 mg/l (daphnia magna)
EC10	0,28 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (EPA OTS 797.1050)
EC50/48h	0,56 mg/l (green alge)
	3,3-7,4 mg/l (daphnia magna)
EC50/72h	0,46-4,3 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50/96h	>1-<10 mg/l (piscis)
	19,03-33,53 mg/l (lem)
	3,24-4,99 mg/l (pimephales promelas)
	6,75-14,5 mg/l (Pimephales promelas)
	58,75-95,32 mg/l (poecilia reticulata)

(nadaljevanje na strani 14)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 13)

LC50/72h	4,9 mg/l (green alge)
67762-90-7 Siloxanes and silicones, di-Me, reaction product with silica	
EC50/24h	>1.000 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
EC50	>2.500 mg/l (BES) (OECD 209)
ErC50/72h	>10.000 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (OECD 201)
EC50/72h	>173 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
LC50/96h	>10.000 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)
33007-83-9 1,1,1-Trimethylolpropantri(3-mercaptopropionat)	
EC50/48h	0,71 mg/l (daphnia magna)
LC50/96h	0,153 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
80-62-6 Metil metakrilat	
EC50/96h	170 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50/48h	69 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
EC0	100 mg/l (pseudomonas putida)
NOEC	9,4 mg/kg (Danio rerio.) (OECD 210)
NOEC	>100 mg/l (Selenastrum capricornutum)
NOELR/72h	>110 mg/l (selenastrum capricornutum) (OECD 201)
NOEC/21d	37 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)
EC50/72h	>110 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)
LC50/96h	153,9-341,8 mg/l (lem)
	>79 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
	125-275 mg/l (pimephales promelas)
	326,4-426,9 mg/l (poecilia reticulata)
38668-48-3 1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	
EC50/48h	28,8 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
EC20/0.5h	>1.995 mg/l (BES) (OECD 209)
NOEC/21d	1,3 mg/l (piscis)
EC50/72h	245 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
LC50/96h	17 mg/l (Brachydanio rerio)
1843-05-6 octabenzone	
EC50/24h	52 mg/l (daphnia magna)
IC50	>100 mg/l (BES)
	52 mg/l (daphnia magna)
LC50	>100 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50/48h	>0,0038 mg/l (daphnia magna)
EC20/3h	>100 mg/l (BES)
EC50/72h	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC50/96h	>100 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)
28961-43-5 propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid	
EC50	>1.000 mg/l (BES) (OECD 209)
EC50/48h	70,7 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
EC10	0,323 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
EC50/72h	2,2 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
LC50/96h	1,95 mg/l (Danio rerio.) (OECD 203)

(nadaljevanje na strani 15)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 14)

1187441-10-6 2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethylester, reaction products with phosphorus oxide	
EC50/48h	>100 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
EC10	39 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
EC50/72h	165 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
LC50/96h	>100 mg/l (Cyprinus carpio) (OECD 203)
141-78-6 Etil acetat	
EC50/24h	2.300-3.090 mg/l (daphnia magna)
EC50/96h	220 mg/l (Pimephales promelas)
EC10/18h	2.900 mg/l (pseudomonas putida)
EC50/48h	610 mg/l (daphnia magna) (DIN 38412)
	5.600 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
IC50/48h	3.300 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC 0	29,3 mg/l (rat)
NOELR/72h	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
NOEC/21d	2,4 mg/l (daphnia magna) (DIN 38412 Part 11)
EC10	2.900 mg/l (pseudomonas putida)
EC50/48h	3.300 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
EC50/72h	1.800-3.200 mg/l (selenastrum capricornutum)
LC50/96h	300-600 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
	230 mg/l (Pimephales promelas)

· **12.2 Obstojnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
· **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
· PBT: Ni uporaben.
· vPvB: Ni uporaben.
· **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
· **12.7 Drugi škodljivi učinki**
· Drugi ekološki napotki:
· Splošni napotki: Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo

*
ODDELEK 13: Odstranjevanje

· **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
· Priporočilo: Ob upoštevanju uradnih predpisov je treba pripeljati na mesto, kjer se posebno obravnavajo.
Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

· Klasifikacijski seznam odpadkov	
20 00 00	KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI
20 01 00	Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01)
20 01 27*	Barve, tiskarske barve, lepila in smole, ki vsebujejo nevarne snovi

· Neočiščena embalaža:
· Priporočilo: Kontaminirano embalažo je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem čiščenju pripeljemo za predelavo.

(nadaljevanje na strani 16)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 15)

· Priporočena čistila: Alkohol

*

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· **14.1 Številka ZN in številka ID**
· ADR, IMDG, IATA: UN1866

· **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
· ADR: 1866 RAZTOPINA SMOLE
· IMDG, IATA: RESIN SOLUTION

· **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

· ADR



· Kategorija: 3 (F1) Vnetljive tekočine
· Listek za nevarnost: 3

· IMDG, IATA



· Class: 3 Vnetljive tekočine
· Label: 3

· **14.4 Skupina embalaže**
· ADR, IMDG, IATA: III

· **14.5 Nevarnosti za okolje:**
· Marine pollutant: Ne

· **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**: Pozor: Vnetljive tekočine
· Številka nevarnosti (Kemler številka): 30
· EMS-številka: F-E,S-E
· Stowage Category: A

· **14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**: Ni uporaben.

· Transport/drugi podatki:

· ADR
· Omejene količine (LQ): 5L
· Izvzete količine (EQ): Koda: E1
Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml
Največja neto količina na zunanjo embalažo: 1000 ml
· Prevozna skupina: 3
· Kod omejitev za predore: D/E
· Opombe: without hardener component: no dangerous good < 450 l

· IMDG
· Limited quantities (LQ): 5L
· Excepted quantities (EQ): Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

(nadaljevanje na strani 17)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 16)

· Opombe:	without hardener component: no dangerous good < 30 l
· IATA	
· Opombe:	without hardener component: 3/III UN 1866 Resin Solution
· UN "model regulation":	UN 1866 RAZTOPINA SMOLE, 3, III

*

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

· **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

· Direktiva 2012/18/EU	
· Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I	Nobene od sestavin ni na seznamu.
· Kategorija Seveso	P5c VNETLJIVE TEKOČINE
· Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje	5.000 t
· Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje	50.000 t
· Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII	Pogoji omejitve: 3

· Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· UREDBA (EU) 2019/1148

· Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Državni predpisi:

· Napotki za omejitev zaposlitev:	Upoštevati omejitve za zaposlovanje bodočih in doječih mater. Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.
· Stopnja ogrožanja vode:	KOV 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo.

· Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost (SVHC) pod REACH, člena 57

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Ta varnostni list je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Člen 31, kakor je bila spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878.
Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· Relevantne norme H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

(nadaljevanje na strani 18)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 23.01.2025 Številka različice 2 (nadomešča različico 1) Sprememba: 23.01.2025

Trgovsko ime: COLOUR BOND MAXI POWER

(nadaljevanje od strani 17)

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H300 Smrtno pri zaužitju.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H372 Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

· Lista s podatki področja izstavitve: Labor
· Datum predhodne različice: 07.01.2025
· Številka različice predhodne različice: 1
· Okrajšave in akronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Vrednosti ocene akutne strupenosti)
Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2
Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3
Acute Tox. 2: Akutna strupenost – Kategorija 2
Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4
Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1
Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1
Skin Sens. 1B: Preobčutljivost kože – Kategorija 1B
Repr. 2: Strupenost za razmnoževanje – Kategorija 2
STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3
STOT RE 1: Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost) – Kategorija 1
Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1
Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1
Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1
Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3