

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 25 (nadomešča različico 24)

Sprememba: 05.10.2024

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka
- Trgovsko ime: **ASSEMBLY ADHESIVE BLACK**
- Številka artikla: 84502
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
- Uporaba snovi / priprava
Tesnilna snov
Lepilo
- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista
- Proizvajalec/dobavitelj:
AT team d.o.o.
Muljava 55
SI-1295 Ivančna Gorica
Slovenia

Tel: +3861 519 33 33
Fax: +3861 518 71 85

Email: info@at-team.si
- 1.4 Telefonska številka za nujne primere: Tel: 01 519 33 33, od ponedeljka do petka 08:00-16:00

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi
- Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.
- 2.2 Elementi etikete
- Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 odpade
- Piktogrami za nevarnost odpade
- Opozorilna beseda odpade
- Stavki o nevarnosti odpade
- Dodatni podatki:
Vsebuje trimetoksivinilsilan. Lahko povzroči alergijski odziv.
Varnostni list na voljo na zahtevo.
- 2.3 Druge nevarnosti MED STRJEVANJEM BO SPROSCENA MAJHNA KOLICINA METANOL.
- Rezultati ocene PBT in vPvB
- PBT: Ni uporaben.
- vPvB: Ni uporaben.

Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev

870-08-6 dioktiltin oksid

Seznam II

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- 3.2 Zmesi
- Opis: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

Nevarne sestavine:

CAS: 13822-56-5 EINECS: 237-511-5 Reg.nr.: 01-2119510159-45	3- (trimetoksisisilil) propilamin	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	<3%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52	trimetoksivinilsilan	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	<1%

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 25 (nadomešča različico 24)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: ASSEMBLY ADHESIVE BLACK

CAS: 870-08-6 EINECS: 212-791-1 Reg.nr.: 01-2119971268-27	dioktiltin oksid	 STOT SE 2, H371	(nadaljevanje od strani 1) <0,5%
---	------------------	---	-------------------------------------

· **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

· 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

· **v primeru vdihavanja:** Prizadetega odvesti na svež zrak in previdno položiti.

· **če pride v stik s kožo:**

Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.

· **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 pogoltnemo:**

Izprati usta

Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

· **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

· 5.1 Sredstva za gašenje

· **Ustrezna sredstva za gašenje:**

Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.

CO₂, gasilni prah ali vodna meglica. Večji požar gasiti z vodna meglica ali s proti alkoholu obstojno peno.

· **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.

Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid

dušikovi oksidi (NO_x)

· **5.3 Nasvet za gasilce**

· **Posebna zaščitna oprema:**

Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.

Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

· **6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Skrbeti za zadostno zračenje.

· **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Posebni ukrepi niso potrebni.

· **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:** Mehanično pobrati.

· **6.4 Sklizevanje 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.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

· **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

· **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.

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

· **Skladiščenje:**

· **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Hraniti na hladnem.

· **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno

· **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**

V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 25 (nadomešča različico 24)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: ASSEMBLY ADHESIVE BLACK

Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.

Varovati pred zračno vlago in vodo.

10-35°C

· **Kategorija skladiščenja:** 11

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

(nadaljevanje od strani 2)

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

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

870-08-6 dioktiltin oksid

MV trenutna vrednost: 0,02 mg/m³, 0,004 ppm
dolgoročna vrednost: 0,01 mg/m³, 0,002 ppm
K

· **Zakonsko predpisani podatki MV:** UL št. 72, 11. 5. 2021

DNEL

471-34-1 Kalcijev karbonat

inhalativen	Dolgoročna-sistemska	10 mg/m ³ (delavec)
	Dolgoročna-local	4,26 mg/m ³ (delavec)

13822-56-5 3- (trimetoksisilil) propilamin

dermalen	Akutne sistemske	8,3 mg/kg bw/day (delavec)
	Dolgoročna sistemska	8,3 mg/kg/dy (delavec)
inhalativen	Dolgoročna-sistemska	58 mg/m ³ /1h (delavec)
	Akutne sistemske	58 mg/m ³ (delavec)

52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat

dermalen	Akutne sistemske	2 mg/kg bw/day (delavec)
	Dolgoročna sistemska	1,8 mg/kg bw/day (delavec)
inhalativen	Dolgoročna-sistemska	1,27 mg/kg (delavec)

2768-02-7 trimetoksivinilsilan

dermalen	Dolgoročna sistemska	3,9 mg/kg bw/day (delavec)
inhalativen	Dolgoročna-sistemska	27,6 mg/m ³ (delavec)

1333-86-4 saj

inhalativen	Dolgoročna-sistemska	2 mg/m ³ (delavec)
	Dolgoročna-local	2 mg/m ³ (delavec)

870-08-6 dioktiltin oksid

dermalen	Dolgoročna sistemska	0,05 mg/kg/day (delavec)
inhalativen	Dolgoročna-sistemska	0,004 mg/m ³ (delavec)

PNEC

13822-56-5 3- (trimetoksisilil) propilamin

PNEC	0,33 mg/l (Aqua (sladka voda))
	0,033 mg/l (Aqua (morska voda))
	0,26 mg/kg (Sladkovodna usedlina)
	13 mg/l (Čistilna naprava)
	0,04 mg/kg (tal)

52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat

PNEC	3,76 µg/l (Aqua (sladka voda))
	380 ng/l (Aqua (morska voda))
	5,9 mg/kg (Sladkovodna usedlina)
	590 µg/kg (Sediment morske vode)
	5,9 mg/kg (tal)

2768-02-7 trimetoksivinilsilan

PNEC	0,34 mg/l (Aqua (sladka voda))
------	--------------------------------

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 25 (nadomešča različico 24)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: ASSEMBLY ADHESIVE BLACK

(nadaljevanje od strani 3)

	3,4 mg/l (Aqua (občasno)) 0,034 mg/l (Aqua (morska voda)) 0,27 mg/l (Sladkovodna usedlina) 110 mg/l (Čistilna naprava) 0,046 mg/kg (tal)
870-08-6 dioktiltin oksid	
PNEC	0,02798 mg/kg (Sladkovodna usedlina) 0,002798 mg/kg (Sediment morske vode) 100 mg/l (Čistilna naprava)

· **Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:**

· **Dodatne mejne vrednosti izpostavljanja pri možnih nevarnostih predelave:**

Majhne količine metanola (CAS 67-56-1) nastanejo s hidrolizo in se med strjevanjem sprostijo.

67-56-1 Metanol

MV trenutna vrednost: 1040 mg/m³, 800 ppm
dolgoročna vrednost: 260 mg/m³, 200 ppm
K, Y, BAT, EU**

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

8.2 Nadzor izpostavljenosti

· **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

· **Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**

· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:** Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

· **Zaščito dihal** Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

· **Zaščito rok**



Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravi.

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.

Material za rokavice

Nositi primerne rokavice, preskušene za EN 374

Nitrilkavčuk

Priporočena debelina materiala: ≥ 0.7 mm

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 minut.

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

Zaščito za oči/obraz



Zaščitna očala.

· **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**

trden

· **Barva:**

črn

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 25 (nadomešča različico 24)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: ASSEMBLY ADHESIVE BLACK

(nadaljevanje od strani 4)

· Vonj:	blag
· Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.
· Tališče/ledišče:	ni določen
· Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	ni določen
· Vnetljivost	Ni določen.
· Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	
· spodnja:	Ni določen.
· zgornja:	Ni določen.
· Plamenišče:	Ni uporaben.
· Temperatura samovžiga:	224 °C
· Temperatura razgradnje	Ni določen.
· pH	Zmes je nepolarna/aprotična.
· Viskoznost:	
· Kinematična viskoznost	Ni uporaben.
· dinamična	Ni uporaben.
· Topnost	
· voda:	netopen
· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
· Parni tlak:	Ni uporaben.
· Gostota in/ali relativna gostota	
· Gostota pri 20 °C:	1,48 g/cm ³
· Relativna gostota	Ni določen.
· Parna gostota:	Ni uporaben.
· Lastnosti delcev	
Glej točko 3.	

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.
· Vsebnost topila:	
· organska topila:	nil VOC
· Sprememba stanja	
· Hitrost izparevanja,	Ni uporaben.

· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
· Eksplozivi	odpade
· Vnetljivi plini	odpade
· Aerosoli	odpade
· Oksidativni plini	odpade
· Plini pod tlakom	odpade
· Vnetljive tekočine	odpade
· 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

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 25 (nadomešča različico 24)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: ASSEMBLY ADHESIVE BLACK

(nadaljevanje od strani 5)

· 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 uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **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:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

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:**

13822-56-5 3- (trimetoksisilil) propilamin

OECD 437	<3 (Goveja roženica) (OCED Test No. 437)
----------	--

52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat

oralen	LD50	>2.000 mg/kg (podgana) (OECD 423)
--------	------	-----------------------------------

dermalen	LD50	>3.170 mg/kg (podgana) (OECD 402)
----------	------	-----------------------------------

2768-02-7 trimetoksinilsilan

oralen	LD50	7.120 mg/kg (podgana)
--------	------	-----------------------

inhalativen	LC50 (4 hr)	11 mg/l (ATE)
-------------	-------------	---------------

senzibilizacija	OECD Test No. 406	Not a skin sensitiser (Cavia porcellus)
-----------------	-------------------	---

	OECD Test No. 405	(zajec) (Acute Eye irritation / corrosion: Non irritant)
--	-------------------	--

1333-86-4 saj

oralen	LD50	10.000 mg/kg (podgana)
--------	------	------------------------

870-08-6 dioktiltin oksid

oralen	LD50	2.500 mg/kg (podgana)
--------	------	-----------------------

- **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Resne okvare oči/draženje**

Na podlagi dokončnih negativnih podatkov ni predlagana nobena razvrstitev. Po analogiji z drugim preizkušenim podobnim izdelkom:

Po stiku z očmi ni draženja. (H319 ni veljaven).

3- (trimetoksisilil) propilamin CAS 13822-56-5

Preskus OECD 437 za motnost in prepustnost roženice goveda (BCOP)

Roženica / govedo / čas izpostavljenosti 10 min; Ocena izdelka <3 Ne draži

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

Preskus OECD št. 406: Preobčutljivost kože. Preobčutljivostnih odzivov niso opazili. Na podlagi dokončnih negativnih podatkov ni predlagana nobena razvrstitev.

Lahko povzroči preobčutljivost pri dovzetnih osebah.

Trimetoksinilsilan CAS 2768-02-7

Preskus OECD št. 406 Preobčutljivost kože

Dermalni / morski prašček: Ni povzročitelj preobčutljivosti kože

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **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** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 25 (nadomešča različico 24)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: ASSEMBLY ADHESIVE BLACK

(nadaljevanje od strani 6)

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**Lastnosti endokrinih motilcev**

870-08-6 dioktiltin oksid

Seznam II

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost****Toksičnost vode:****471-34-1 Kalcijev karbonat**

EC50	>1.000 mg/l (Aktivno blato) (OECD 209 3 hrs)
EC50 (72 hr)	>200 mg/l (alge)
	>14 mg/l (Pogled na desmodezmus) (OECD 202)
NOEC	1.000 mg/l (Aktivno blato) (OECD 209 3 hrs)
NOELR	14 mg/l (Pogled na desmodezmus) (OECD 201 72 hrs)

13822-56-5 3- (trimetoksisilil) propilamin

EC50 (48 hr)	331 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 (72 hr)	>1.000 mg/l (Pogled na desmodezmus) (EU Method C.3 (Algal Inhibition test))
LC50 (96 hr)	>934 mg/l (Danio rerio (Zebra fish; semistatic)) (OECD 203)

68424-38-4 Fatty acids, C16-18, sodium salts

EC50	120 mg/l (Pogled na desmodezmus) (96 hrs)
EC50 (72 hr)	86 mg/l (Vodna bolha (Ceriodaphnia dubia))

52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat

EC50 (24 hr)	17 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50	1,9 mg/l (Alge (Scenedesmus subspicatus)) (DIR 92/69/EC)
EC50 (72 hr)	0,705 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50	5.290 ug/l (Ribe)
	0,013 ug/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
LC50 (48 hr)	8,58 mg/l (Daphnia magna)

2768-02-7 trimetoksivinilsilan

EC10	1.000 (Pseudomonas Putida) (5 hours)
EC50 (48 hr)	169 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72 hr)	210 mg/l (Selenastrum capricornutum)
	>957 mg/l (Pogled na desmodezmus) (EU Method C.3)
LC50 (96 hr)	191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC (72 hr)	25 mg/l (Selenastrum capricornutum)
NOEC (21 days)	28 mg/l (Daphnia magna) (Reproduction)

1333-86-4 saj

EC50 (24 hr)	>5.600 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (96 hr)	>1.000 mg/l (Vrnem se k Brachydaniusu) (OECD 203)

870-08-6 dioktiltin oksid

EC50	>1.000 mg/l (Aktivno blato) (3 hrs)
EC50 (48 hr)	>0,21 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	>0,9 mg/l (Vrnem se k Brachydaniusu)

12.2 Obstočnost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih****13822-56-5 3- (trimetoksisilil) propilamin**

Prebojni koeficient n-oktanol/voda 1,1 log Pow:

68424-38-4 Fatty acids, C16-18, sodium salts

Prebojni koeficient n-oktanol/voda 3,3 log Pow:

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 25 (nadomešča različico 24)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: ASSEMBLY ADHESIVE BLACK

(nadaljevanje od strani 7)

52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) sebakat

Prebojni koeficient n-oktanol/voda | 0,35 log Pow:

2768-02-7 trimetoksivinilsilan

Prebojni koeficient n-oktanol/voda | 1,1 log Pow:

870-08-6 dioktiltin oksid

Prebojni koeficient n-oktanol/voda | 6 log Pow:

- **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** Za informacije o lastnostih endokrinih motenj glejte oddelek 11.
- **12.7 Drugi škodljivi učinki**
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**

Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjstskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

· **Klasifikacijski seznam odpadkov**

08 00 00	ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV
08 04 00	Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi)
08 04 10	Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso navedeni v 08 04 09
15 00 00	ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE
15 01 00	Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki)
15 01 10*	Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- **14.1 Številka ZN in številka ID**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpade
- **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpade
- **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Kategorija** odpade
- **14.4 Skupina embalaže**
- **ADR, IMDG, IATA** odpade
- **14.5 Nevarnosti za okolje:**
- **Marine pollutant:** Ne
- **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 25 (nadomešča različico 24)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: ASSEMBLY ADHESIVE BLACK

(nadaljevanje od strani 8)

· **14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**

NOT REGULATED

· **Transport/drugi podatki:**

Nobnih nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah

· **UN "model regulation":**

odpade

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.

· **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 20

· **Uredba (EU) št. 649/2012**

870-08-6 dioktiltin oksid

Annex I Part 1

· **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:**

· **Stopnja ogrožanja vode:** KOV 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo.

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

ODDELEK 16: Drugi podatki

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**

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H371 Lahko škoduje organom.

· **Lista s podatki področja izstavitve:** Varstvo okolja oddelek

· **Datum predhodne različice:** 09.12.2021

· **Številka različice predhodne različice:** 24

· **Okrajšave in akronimi:**

RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: 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

(nadaljevanje na strani 10)

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

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 25 (nadomešča različico 24)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: ASSEMBLY ADHESIVE BLACK

(nadaljevanje od strani 9)

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
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Vrednosti ocene akutne strupenosti)
Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3
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
Skin Sens. 1B: Preobčutljivost kože – Kategorija 1B
STOT SE 2: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 2

*** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni ***

SI