

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.01.2023

Številka različice 2202 (nadomešča različico 2201)

Sprememba: 13.01.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: **ATTBLIME AB2-G**

Številka artikla: 5360-0634, 5360-0633

UFI: FRM2-00UX-D003-KJ8R

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Sektor uporabe: SU3 Industrijske uporabe: uporabe snovi kot takih ali v pripravkih na industrijskih lokacijah

Kategorija kemičnega izdelka: PC9a Premazi in barve, razredčila, sredstva za odstranjevanje barv

Kategorija procesa: PROC5 Mešanje ali legiranje v šaržnih procesih

Kategorija sproščanja v okolje: ERC2 Formuliranje v zmes

Uporaba snovi / pripravka: Sredstvo za matiranje

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj: Graichen Produktions- und Vertriebs GmbH
Darmstädter Str.127
D-64625 Bensheim
Tel.: +49(0)6251 / 7707880
Fax: +49(0)6251 / 77901
e-Mail: ehs@graichen-bensheim.de
http://www.graichen.net

Področje/oddelek za informacije: Oddelek za varnost izdelkov
Informacije o nujni medicinski pomoči v primeru zastrupitve:

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Graichen: V delovnem času: +49(0)6251 7707880
Graichen: Izven delovnega časa: +49(0)172 7478476
Informacijski center za zastrupitve Mainz - 24 ur na dan -
Tel.: +49 (0) 6131 19240
Urad Republike Slovenije za kemikalije
+38614006051

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Flam. Liq. 2 H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.



GHS02 GHS07

Opozorilna beseda

Nearno

Stavki o nevarnosti

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P210

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P241

Uporabiti [električno opremo/prezračevalno opremo/ opremo za razsvetljavo], odporno proti eksplozijam.

P243

Ukrepati za preprečitev statičnega naelektrenja.

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/ opremo za varovanje sluha.

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.

P403+P235

Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

P501

Vsebinsko/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.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.01.2023

Številka različice 2202 (nadomešča različico 2201)

Sprememba: 13.01.2023

Trgovsko ime: ATTBLIME AB2-G

(nadaljevanje od strani 1)

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	Etanol	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319	25 – 50%
CAS: 109-87-5 EINECS: 203-714-2	dimethoxymethane	Flam. Liq. 2, H225	25 – 50%
CAS: 287-92-3 EINECS: 206-016-6	Ciklopentan	Flam. Liq. 2, H225; Aquatic Chronic 3, H412	10 – 25%

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: Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.
- če pride v stik s kožo: Proizvod na splošno ne draži kože.
- če pride v stik z očmi: Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
- če snov zaužijemo: Takoj priskrbeti nasvet zdravnika.

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: 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

Druge relevantne informacije niso na voljo.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema: Posebni ukrepi niso potrebni.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Ni potrebno.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.
Preprečiti, da pronica v kanalizacijo, jame in kleti.
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Skrbeti za zadostno zračenje.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

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

Ob strokovni uporabi posebni ukrepi niso potrebni.

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 na hladnem.

Napotki za skupno skladiščenje:

Skladiščiti ločeno od živil.

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.
Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.

7.3 Posebne končne uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.01.2023

Številka različice 2202 (nadomešča različico 2201)

Sprememba: 13.01.2023

Trgovsko ime: ATTBLIME AB2-G

(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:

CAS: 64-17-5 Etanol

MV (SI)	trenutna vrednost: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm dolgoročna vrednost: 960 mg/m ³ , 500 ppm Y
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 380 mg/m ³ , 200 ppm 4(II);DFG, Y

CAS: 109-87-5 dimethoxymethane

MV (SI)	trenutna vrednost: 1920 mg/m ³ , 600 ppm dolgoročna vrednost: 960 mg/m ³ , 300 ppm Y
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 1600 mg/m ³ , 500 ppm 2(II);DFG, Y

DNEL

CAS: 64-17-5 Etanol

oralen	DNEL Long-term - systemic effects	87 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
dermalen	DNEL Long-term - systemic effects	206 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung)) 343 mg/kg bw/day (Workers (Arbeitnehmer))
inhalativen	DNEL Acute - local effects	950 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung)) 1.900 mg/m ³ (Workers (Arbeitnehmer))
	DNEL Long-term - systemic effects	114 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung)) 950 mg/m ³ (Workers (Arbeitnehmer))

CAS: 109-87-5 dimethoxymethane

oralen	DNEL Long-term - systemic effects	18,1 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
dermalen	DNEL Long-term - systemic effects	18,1 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung)) 17,9 mg/kg bw/day (employee / Arbeitnehmer)
inhalativen	DNEL Long-term - systemic effects	31,5 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung)) 126,6 mg/m ³ (employee / Arbeitnehmer)

PNEC

CAS: 64-17-5 Etanol

PNEC Soil (Boden)	0,63 mg/kg
PNEC fresh water sediment (Süßwassersediment)	3,6 mg/kg
PNEC fresh water (Süßwasser)	0,96 mg/l
PNEC marine water sediment	2,9 mg/kg
PNEC Marine water	0,79 mg/l
PNEC-STP	580 mg/l

CAS: 109-87-5 dimethoxymethane

PNEC Soil (Boden)	4,65 mg/kg
PNEC fresh water sediment (Süßwassersediment)	13,135 mg/kg
PNEC fresh water (Süßwasser)	14,5 mg/l
PNEC marine water sediment	1,3135 mg/kg
PNEC Marine water	1,48 mg/l

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:

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Zaščito dihal

Ni potrebno.

Zaščito rok

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.

Material za rokavice

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.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.01.2023

Številka različice 2202 (nadomešča različico 2201)

Sprememba: 13.01.2023

Trgovsko ime: ATTBLIME AB2-G

(nadaljevanje od strani 3)

. Čas prodiranja skozi material za rokavice

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

. Zaščito za oči/obraz

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

. Splošne navedbe	tekoč
. Agregatno stanje	brezbarven
. Barva:	blag
. Vonj:	Ni določen.
. Mejne vrednosti vonja:	52 °C
. Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni uporaben.
. Vnetljivost	
. Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	
. spodnja:	1,6 Vol % (CAS: 109-87-5 dimethoxymethane)
. zgornja:	17,6 Vol % (CAS: 109-87-5 dimethoxymethane)
. Plamenišče:	-18 °C
. Temperatura vnetišča:	365 °C
. Temperatura razgradnje	Ni določen.
. pH pri 20 °C	6,9
. Viskoznost:	
. dinamična	Ni določen.
. Topnost	
. voda:	se ne oz. malo meša
. Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
. Parni tlak pri 20 °C:	530 hPa
. Gostota in/ali relativna gostota	
. Gostota pri 20 °C:	0,802 g/cm ³
. Relativna gostota	Ni določen.
. Parna gostota:	Ni določen.

9.2 Drugi podatki

. Videz:	tekoč
. Oblika:	
. Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
. Temperatura samovžiga:	Proizvod ni samovnetljiv.
. Eksplozivne lastnosti:	Ni določen.
. Vsebnost topila:	
. organska topila:	92,0 %
. Vsebnost trdih teles:	8,0 %
. 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	Lahko 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: Obstočnost 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.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.01.2023

Številka različice 2202 (nadomešča različico 2201)

Sprememba: 13.01.2023

Trgovsko ime: ATTBLIME AB2-G

(nadaljevanje od strani 4)

- . 10.5 Nezdržljivi 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:

CAS: 64-17-5 Etanol

oralen	LD50	10.470 mg/kg (rat) (Acute Oral Toxicity)
dermalen	LD50	> 2.000 mg/kg (rabbit) (Acute Dermal Toxicity)
inhalativen	LC50/4h	51 mg/l (rat) (Acute Inhalation Toxicity)

CAS: 109-87-5 dimethoxymethane

oralen	LD50	6.453 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	> 5.000 mg/kg (rabbit)

- . Jedkost za kožo/draženje kože Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . Resne okvare oči/draženje Povzroča hudo draženje oči.
- . Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost 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.

. 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

. 12.1 Strupenost

Toksičnost vode:

CAS: 64-17-5 Etanol

EC50	5.800 mg/l (Paramaecium caudatum)
EC50 (24h)	858 mg/l (Artemia salina)
EC50 (7d)	> 5.000 mg/l (Algae) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti)
EC50 (48h)	9.268 – 14.221 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh) (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
EC50 (72h)	275 mg/l (Chlorella vulgaris) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti)
LC50 (24h)	11.200 mg/l (Salmo gairdneri)
LC50 (48h)	5.012 mg/l (Ceriodaphnia dubia (Wasserfloh))
LC50 (96h)	13.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (Fish, Acute Toxicity Test)
	14.200 mg/l (Pimephales promelas (fettköpf. Ellritze))
NOEC (10d)	2 mg/l (Daphnie)

CAS: 109-87-5 dimethoxymethane

EC50 (48h)	> 1.000 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)
LC50 (96h)	> 1.000 mg/l (Brachydanio rerio)

. 12.2 Obstočnost in razgradljivost

CAS: 64-17-5 Etanol

Biodegradability	80 – 85 % (aerob) (Biodegradability)
Biodegradability 28d	97 % (Ready Biodegradability)

CAS: 109-87-5 dimethoxymethane

Biodegradability 30d	88 %
----------------------	------

. 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

CAS: 64-17-5 Etanol

Log Pow	
Log Kow	
BCF	0,66

. 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.

(nadaljevanje na strani 6)

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 13.01.2023

Številka različice 2202 (nadomešča različico 2201)

Sprememba: 13.01.2023

Trgovsko ime: ATTBLIME AB2-G

(nadaljevanje od strani 5)

12.7 Drugi škodljivi učinki

. Toksično delovanje z ekološkega vidika:

CAS: 64-17-5 Etanol

EC10 (72h) | 11,5 mg/l (Paramaecium caudatum) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti)

. Opomba:

Škodljivo za ribe.

. Drugi ekološki napotki:

. Splošni napotki:

škodljiv za vodne organizme

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**

. Klasifikacijski seznam odpadkov

HP3 Vnetljivo

HP4 Dražilno - draženje kože in poškodba oči

HP14 Ekotoksično

. Neočiščena embalaža:

. Priporočilo:

Nekontaminirano embalažo se lahko obravnava kot gospodinske odpadke.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**14.1 Številka ZN in številka ID**

. ADR, IMDG, IATA

UN1993

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

. ADR

1993 VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (METILAL, CIKLOPENTAN)

. IMDG, IATA

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (METHYLAL, CYCLOPENTANE)

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

II

14.5 Nevarnosti za okolje:

Ni uporaben.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Pozor: Vnetljive tekočine

. Številka nevarnosti (Kemler številka):

33

. EMS-številka:

F-E,S-E

. Stowage Category

B

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni uporaben.

. Transport/drugi podatki:

. ADR

. Omejene količine (LQ)

1L

. Izvzete količine (EQ)

Kod: E2

Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml

Največja neto količina na zunanjo embalažo: 500 ml

. Prevozna skupina

2

. Kod omejitev za predore

D/E

. IMDG

. Limited quantities (LQ)

1L

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 13.01.2023

Številka različice 2202 (nadomešča različico 2201)

Sprememba: 13.01.2023

Trgovsko ime: ATTBLIME AB2-G

(nadaljevanje od strani 6)

. Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
. UN "model regulation":	UN 1993 VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (METILAL, CIKLOPENTAN), 3, II

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.

. 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 H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

. Lista s podatki področja izstavitve: Abteilung Umweltschutz

. Številka različice predhodne različice:

2201

. Okrajšave in akronimi:

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
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2
Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje – dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3