

Trgovsko ime: hup GLASS

Snov št. SUB445030160000

Verzija: 4 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 02.12.2016

Datum izdaje: 30.06.11

Nadomešča različico: 3 / EU

Datum izdaje 16.04.18

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

hup GLASS

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/priprava

Za uporabo pripravljene, vlažne, zelo velike in trpežne krpe za steklo in ogledala, ki ne pušajo kosmov.
Namenjeno samo za obrtno uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naslov /Proizvajalec

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Telefonska št. +43 (0)5 0456
Št. telefaksa +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.at
Področje, ki daje Regulatory Affairs
informacije
E-mail naslov osebe regulatoryaffairs@hagleitner.at
odgovorne za
pripravo VL

Naslov/Dobavitelj/distributer

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Telefonska št. +43 (0)5 0456
Št. telefaksa +43 (0)5 0456 7777
E-mail naslov osebe regulatoryaffairs@hagleitner.at
odgovorne za
pripravo VL

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Anti Poison Center Vienna: +43 (0)1 406 43430

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)
Flam. Sol. 2 H228
Eye Irrit. 2 H319

2.2 Elementi etikete

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

Ideogrami za nevarnost



Trgovsko ime: hup GLASS

Snov št. SUB445030160000

Verzija: 4 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 02.12.2016

Datum izdaje: 30.06.11

Nadomešča različico: 3 / EU

Datum izdaje 16.04.18

Opozorilna beseda

Pozor

Stavki o nevarnosti

H228

Vnetljiva trdna snov.

H319

Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki

P210

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

P501

Vsebino / posodo odstranite v skladu z lokalnimi / nacionalnimi predpisi.

Nevarna sestavina, ki je navedena na etiketi (Uredba (ES) 1272/2008)

Namenjeno samo za poklicno uporabo.

2.3 Druge nevarnosti

Nobene nevarnosti, ki bi se morale posebej omenjati.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi****Nevarne sestavine (Uredba (ES) št. 1272/2008)****Propan-2-ol**

CAS št.

67-63-0

EINECS št.

200-661-7

Številka registracije

01-2119457558-25-XXXX

Koncentracija

< 20

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Flam. Liq. 2

H225

Eye Irrit. 2

H319

STOT SE 3

H336

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošna navodila**

Umazana in prepojena oblačila takoj slecite in varno odstranite. Ob nezgodi ali slabem počutju, takoj poiškati zdravniško pomoč.

Pri vdihavanju

Po vdihavanju produktov razkrajjanja odnesite prizadetega na svež zrak in ga položite v miren položaj. Pokličite zdravnika.

Pri stiku s kožo

Takoj sperite ter umijte z vodo in milom. Pri trajajočem draženju kože poiščite zdravniško pomoč.

Pri stiku z očmi

Odprite očesne veke, temeljito izpirajte z vodo (15 minut). Pri draženju se posvetujte z očesnim zdravnikom.

Pri zaužitju

Usta temeljito splaknite z vodo. Če pride do zaužitja, takoj poiškati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Trgovsko ime: hup GLASS

Snov št. SUB445030160000

Verzija: 4 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 02.12.2016

Datum izdaje: 30.06.11

Nadomešča različico: 3 / EU

Datum izdaje 16.04.18

Zaenkrat niso znani nobeni simptomi.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Navodila za zdravnika / Oskrba

Potrebno je simptomatično zdravljenje

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje

produkt sam ne gori; ukrepe gašenja prilagodite požaru v okolici.

Nepriprava sredstva za gašenje požara

Polni oz. nerazpršeni curek vode

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri požaru se lahko sprošča: Ogljikov monoksid (CO); Ogljikov dioksid (CO₂)

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce

Uporabljajte aparat za zaščito dihanja, ki je neodvisen od krožečega zraka.

Ostali podatki

Ogrožene in izpostavljene posode hladite z razpršenim curkom vode.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Poskrbite za zadostno prezračevanje. Preprečite stik s kožo, očmi in z oblačili. Uporabljajte osebno zaščitno oblačilo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite, da bi snov zašla v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Zberite mehansko.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Upoštevaj varnostne predpise (glej poglavja 7 in 8).

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje

Hraniti v tesno zaprti posodi.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Potrebni niso nikakršni posebni ukrepi pridobivanja ali odstranjevanje.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Priporočljiva temperatura skladiščenja

Vrednost \geq 5 \leq 25 °C

Obstojnost pri skladiščenju

Uporabnost: 3 leta

Zahteve glede skladiščnih področij in vsebnikov

Trgovsko ime: hup GLASS

Snov št. SUB445030160000

Verzija: 4 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 02.12.2016

Datum izdaje: 30.06.11

Nadomešča različico: 3 / EU

Datum izdaje 16.04.18

Hraniti samo v izvirni posodi.

Navodila za običajno skladiščenje

Ne skladiščiti skupaj s: Oksidacijski reagens

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Posode shranjujte tesno zaprte, na suhem, hladnem in dobro prezračenem mestu.

7.3 Posebne končne uporabe

Namenjeno samo za obrtno uporabo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Ostali podatki**

Ni nam znano, da bi obstajale nacionalne mejne vrednosti izpostavljanja.

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Nadzor izpostavljenosti**

Glej Oddelek 7. Niso potrebni nobeni drugi ukrepi.

Tehnični ukrepi / Higieniski ukrepi

Pred odmori in ob koncu dela si umijte roke. Pri delu ne kadite, ne jejte in ne pijte. Preprečiti stik s kožo in očmi.

Zaščita dihal – Pripomba

Ni potrebna, a preprečite vdihavanje hlapov.

Zaščita rok

Rokavice			
Uporaba		Kratkotrajen stik z rokami	
Referenčna snov		Propan-2-ol	
Primeren material		Butyl rubber	
Debelina rokavice		0,5	mm
Prebojni čas	>=	8	h

Zaščita oči

Zaščitna očala s stransko zaščito

Zaščita telesa

Delovna oblačila, ki so običajna za kemične izdelke

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Oblika		trd		
Barva		bel		
Vonj		alkoholen		
pH vrednost				
Vrednost		4,8	do	6,2
Temperatura		20	°C	
Opomba		nevtralen do blago kisel		
Zmrzišče				
Opomba		Ni uporabno		
Točka sublimacije				
Opomba		ni določeno		

Trgovsko ime: hup GLASS

Snov št. SUB445030160000

Verzija: 4 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 02.12.2016

Datum izdaje: 30.06.11

Nadomešča različico: 3 / EU

Datum izdaje 16.04.18

začetno vrelišče in območje vrelišča

Vrednost ca. 100 °C

PlameniščeVrednost 25
Opomba ni določeno**Hitrost izparevanja**

Opomba ni določeno

Koeficient nasičenosti

Opomba ni določeno

Parni tlak

Opomba Ni uporabno

Gostota pare

Opomba ni določeno

GostotaVrednost ca. 0,966 mg/l
Temperatura 20 °C**Topnost v vodi**

Opomba popolnoma se meša

porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda

Opomba ni določeno

Številka sežiganja

Opomba ni določeno

temperatura razpadanja

Opomba Pri uporabi, ki je v skladu s predpisi, ne pride do razgradnje oz. razkroja.

Viskoznost

Opomba ni določeno

Oksidacijske lastnosti

Rezultat Niso znani.

9.2 Drugi podatki**Nasipna gostota**

Opomba ni določeno

Gostota po stresanju

Opomba ni določeno

Vsebnost trdnih snovi

Opomba ni določeno

Koncentracija nasičenosti

Opomba ni določeno

Kritična točka

Opomba ni določeno

Disociacijska konstanta

Opomba ni določeno

Površinska napetost

Opomba ni določeno

Ostali podatki

Trgovsko ime: hup GLASS

Snov št. SUB445030160000

Verzija: 4 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 02.12.2016

Datum izdaje: 30.06.11

Nadomešča različico: 3 / EU

Datum izdaje 16.04.18

Niso znani.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri skladiščenju in rokovanju v skladu z danimi določili ne obstaja nevarnost reagiranja.

10.2 Kemijska stabilnost

Zavaruj pred vplivom previsoke vročine in mrazom. Zavarujte pred zračno vlago in vodo.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Poznane niso nikakršne nevarne reakcije.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti pri temperaturi, ki ne presega 30 °C.

temperatura razpadanja

Opomba

Pri uporabi, ki je v skladu s predpisi, ne pride do razgradnje oz. razkroja.

10.5 Nezdrušljivi materiali

Oksidacijski reagens

10.6 Nevarni produkti razgradnje

ogljikov monoksid in ogljikov dioksid

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna oralna strupenost

Opomba

Na osnovi informacij, ki so na voljo niso izpolnjeni kriteriji klasifikacije.

Akutna dermalna toksičnost

Opomba

ni določeno

Akutna toksičnost z vdihavanjem

Opomba

ni določeno

Jedkost za kožo/draženje kože

Rezultat

deluje dražeče

resne okvare oči/draženje

Rezultat

deluje dražeče

preobčutljivost

Rezultat

ne draži

Subakutna, subkronična in dolgotrajna strupenost

Opomba

ni določeno

Mutagenost

Opomba

ni določeno

Strupenost za razmnoževanje

Opomba

ni določeno

Rakotvornost

Opomba

ni določeno

Strupenost za specifične ciljne organe (STOT)

Opomba

ni določeno

Trgovsko ime: hup GLASS

Snov št. SUB445030160000

Verzija: 4 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 02.12.2016

Datum izdaje: 30.06.11

Nadomešča različico: 3 / EU

Datum izdaje 16.04.18

Praktičnih izkušenj

Vdihavanje lahko povzroči razdraženost dihal.

Ostali podatki

Pri strokovni uporabi niso poznani nobeni negativni učinki na zdravje.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost****Toksičnost za ribe**

Referenčna snov	Propan-2-ol		
CAS št.	67-63-0		
Vrsta	pezdirk (<i>Pimephales promelas</i>)		
LC50	9640		mg/l
Ekspozicijska doba	96	h	

Strupenost za dafnije

Referenčna snov	Propan-2-ol		
CAS št.	67-63-0		
Vrsta	<i>Daphnia magna</i>		
EC50	13299		mg/l
Ekspozicijska doba	48	h	

Strupenost za alge

Referenčna snov	Propan-2-ol		
CAS št.	67-63-0		
Vrsta	<i>Scenedesmus subspicatus</i>		
EC50	> 1000		mg/l
Ekspozicijska doba	72	h	

Strupenost za bakterije

Referenčna snov	Propan-2-ol		
CAS št.	67-63-0		
Vrsta	<i>Pseudomonas putida</i>		
EC10	5175		mg/l
Ekspozicijska doba	18	h	
Metoda	DIN 38412 Part8		

12.2 Obstočnost in razgradljivost**Splošna navodila**

ni določeno

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**Splošna navodila**

ni določeno

porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda

Opomba ni določeno

12.4 Mobilnost v tleh**Splošna navodila**

ni določeno

Trgovsko ime: hup GLASS

Snov št. SUB445030160000

Verzija: 4 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 02.12.2016

Datum izdaje: 30.06.11

Nadomešča različico: 3 / EU

Datum izdaje 16.04.18

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Splošna navodila

ni določeno

12.6 Drugi škodljivi učinki

Splošna navodila

ni določeno

Nadaljnje okoljevarstvene informacije

Tenzid (i), ki je (so) prisoten (prisotni) v tem pripravku, izpolnjuje (jo) vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004 za detergente določeno. Predloge, ki se nanašajo na to potrdilo, bodo odgovornim oblastem držav članic zagotovljene – na razpolago bodo na direktno zahtevo ali na zahtevo proizvajalca detergentov.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odpadki iz ostankov

EAK šifra za 07
odstranjevanje odpadkov

Odpadki iz organskih kemijskih procesov

Kontaminirana embalaža/pakiranje

EAK šifra za 07
odstranjevanje odpadkov

Odpadki iz organskih kemijskih procesov

Embalaža, ki je ni mogoče očistiti, se mora odstraniti tako kot snov sama.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Kopenski transport ADR

NI NEVARNA SNOV

14.1 Številka ZN

UN -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

-

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razred -

14.4 Skupina embalaže

Embalažna skupina -

Morski transport IMDG/GGVSee

Produkt ni zajet v transportnih predpisih za pomorski transport

14.1 Številka ZN

UN -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

-

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razred -

14.4 Skupina embalaže

Embalažna skupina -

Zračni transport

Produkt ni zajet v transportnih predpisih za zračni transport.

14.1 Številka ZN

UN -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

-

Trgovsko ime: hup GLASS

Snov št. SUB445030160000

Verzija: 4 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 02.12.2016

Datum izdaje: 30.06.11

Nadomešča različico: 3 / EU

Datum izdaje 16.04.18

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razred -

14.4 Skupina embalaže

Embalažna skupina -

Podatki za vse vrste prevoza**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

NI NEVARNA SNOV

Nadaljnje informacije**14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC**

ni določeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes manj kot 5 %**

anionske površinsko aktivne snovi

Druge sestavine

Propan-2-ol, Citral, Dipentene, parfumi

Onesnaževalec vode, razred (Nemčija)Onesnaževalec vode, WGK 1
razred (Nemčija)**HOS**

HOS (CH)	=	20	%
HOS (EC)	=	20	%

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to zmes ni bila izvedena presoja kemične varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe/dopolnila besedila: spremembe v besedilu so na robu strani označene z zvezdico (*).

H-stavki navedeni v oddelku 3

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Kategorija CLP v oddelku 3

Eye Irrit. 2	Draženje oči, Kategorija 2
Flam. Liq. 2	Vnetljive tekočine, Kategorija 2
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) – enkratna izpostavljenost STOT enkrat., Kategorija 3

Okrajšave

ADR: Accord europ,en relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Civil Aviation Organization
 CAS: Chemical Abstracts Service
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 VOC: Volatile Organic Compound
 n.a.g.: nicht anders genannt
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration

Trgovsko ime: hup GLASS

Snov št. SUB445030160000

Verzija: 4 / EU

Datum dopolnjene izdaje: 02.12.2016

Datum izdaje: 30.06.11

Nadomešča različico: 3 / EU

Datum izdaje 16.04.18

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

IMO: International Maritime Organization

UN: United Nations

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

RID: RŠglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMO: International Maritime Organization

EC: European Community

EU: European Union

Dodatne informacije

Pomembne spremembe v primerjavi s prejšnjo različico varnostnega lista so označene z: ***

Podatki se nanašajo na današnje stanje našega znanja in spoznanj. Opisujejo naše produkte glede na varnostne zahteve in s tem nimajo pomena za zagotavljanje določenih lastnosti.

