

Trgovačko ime proizvoda: sanitaryDES 2GO

Tvar br. SUB302022470000

Verzija: 4 / EU

Datum revizije: 24.10.2019

la date d'émission: 31.01.19

Zamijenjuje verziju: 3 / EU

Datum tiskanja 24.10.19

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

sanitaryDES 2GO

1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Upotreba

Private area and public health area disinfectants and other biocidal products, Prikladno samo za uporabu u zanatstvu.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Adresa/Proizvođač

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Telefon +43 (0)5 0456
Telefaks +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com
Odgovorni odjel / Regulatory Affairs
Telefon
E-mail adresa osobe regulatoryaffairs@hagleitner.com
odgovorne za ovaj
STL

Adresa/Dobavljač

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Telefon +43 (0)5 0456
Telefaks +43 (0)5 0456 7777
E-mail adresa osobe regulatoryaffairs@hagleitner.at
odgovorne za ovaj
STL

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Poison Control Centre (PCC), Ksaverska cesta 2, 10000 Zagreb, TEL: (+385 1) 23-48-342

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)
Skin Corr. 1C H314
Eye Dam. 1 H318

Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008
Objašnjenja kratica potražite u dijelu 16.

2.2. Elementi označivanja

Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008

Ideogrami

Trgovačko ime proizvoda: sanitaryDES 2GO

Tvar br. SUB302022470000

Verzija: 4 / EU

Datum revizije: 24.10.2019

la date d'émission: 31.01.19

Zamijenjuje verziju: 3 / EU

Datum tiskanja 24.10.19

**Signalna riječ**

Opasnost

Upute za slučaj opasnosti

H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

Upute za sigurno rukovanje

P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.

P303+P361+P353 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom/tuširanjem.

P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.

P310 Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

P501 Uklonite sadržaj/ambalažu u skladu s lokalnim/nacionalnim propisima.

Opasan sastojak, koji je naveden na etiketi (Uredba (EZ) 1272/2008)

sadrži Hexyl D-glucoside;FATTY ALCOHOL, ETHOXYLAT;alkyl ether carboxylic acid;alkyl ether carboxylic acid;l-Lactic acid;Methanesulphonic acid

Prikladno samo za uporabu u zanatstvu.

2.3. Ostale opasnosti

Nikakve posebne opasnosti koje je neophodno navesti.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima**3.2. Smjese****Opasni sastojci (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)****alkyl ether carboxylic acid**

CAS-Br. 53563-70-5

Koncentracija >= 25 < 50 %

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

l-Lactic acid

CAS-Br. 79-33-4

EINECS-br. 201-196-2

Koncentracija >= 25 < 50 %

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318
Skin Irrit. 2 H315**Hexyl D-glucoside**

CAS-Br. 54549-24-5

Koncentracija >= 3 < 10 %

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Trgovačko ime proizvoda: sanitaryDES 2GO

Tvar br. SUB302022470000

Verzija: 4 / EU

Datum revizije: 24.10.2019

la date d'émission: 31.01.19

Zamijenjuje verziju: 3 / EU

Datum tiskanja 24.10.19

FATTY ALCOHOL, ETHOXYLAT

CAS-Br. 68439-46-3

EINECS-br. N.D.

Koncentracija >= 3 < 10 %

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

alkyl ether carboxylic acid

CAS-Br. 105391-15-9

Koncentracija >= 3 < 10 %

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Methanesulphonic acid

CAS-Br. 75-75-2

EINECS-br. 200-898-6

Koncentracija >= 3 < 5 %

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Skin Corr. 1B H314

Acute Tox. 4 H312

Acute Tox. 4 H302

STOT SE 3 H335

Met. Corr. 1 H290

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći**4.1. Opis mjera prve pomoći****Opći savjeti**

Onečišćenu, namočenu odjeću odmah skinuti i sigurno ju odstraniti.

U slučaju inhalacije

Osigurati svjež zrak. Unesrećenog odvesti na svježi zrak i ostaviti mirovati. U slučaju problema odvesti na liječnički pregled.

U slučaju dodira s kožom

Odmah oprati vodom i sapunom. Ukoliko problemi ne prolaze potrebno je potražiti liječnika.

U slučaju dodira s očima

U slučaju kontakta sa očima, odmah ih ispirati sa dovoljnom količinom vode u trajanju 15 minuta. Pregled kod očnog liječnika.

U slučaju gutanja

Usta temeljito isprati vodom. Pružiti vodu po manjim gutljajima. Ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili spremnik.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Mogu se pojaviti slijedeći simboli: Astma/zadihanost

4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**Bilješke za liječnika / Liječenje**

Tretirati simptomatično

Trgovačko ime proizvoda: sanitaryDES 2GO

Tvar br. SUB302022470000

Verzija: 4 / EU

Datum revizije: 24.10.2019

la date d'émission: 31.01.19

Zamijenjuje verziju: 3 / EU

Datum tiskanja 24.10.19

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

Proizvod sam ne gori. Mjere gašenja prilagoditi okolini požara. Prikladna su sva standardna sredstva za gašenje.

Neprikladna sredstva za gašenje požara

izravni mlaz vode

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

U slučaju požara mogu se stvarati opasni plinovi.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce

Koristiti aparat za disanje neovisan na okolnom zraku.

Ostali podaci

Ostatke nakon požara i kontaminiranu požarnu vodu neophodno je uništiti prema lokalnim službenim propisima.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Nakon istjecanja/rasipanja proizvoda prijeti velika opasnost od klizanja. Koristiti osobnu zaštitnu odjeću.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Ne izlijevati u podzemlje/u tla. Onemogućiti ulasku u kanalizacije/ površinske vode/podzemne vode.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Apsorpcijskim materijalom sakupiti (npr. pijesak, diјatomit, univerzalno spojno sredstvo). Ostatke isplahnuti većom količinom vode.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Pridržavati se sigurnosnih propisa (vidi Sekcije 7 i 8). Informacije o uništavanju, vidi stavak 13.

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Savjeti za sigurno rukovanje

Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima. Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama.

Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije

Proizvod ne gori. Ugrožene posude hladiti vodom.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Preporučena temperatura skladištenja

Vrijednost 10 25 °C

Sigurnost skladištenja

Skladištenje: 3 godine

Uvjeti skladišnih prostora i spremnika

Čuvati samo u originalnom spremniku. Dobro provjetravati prostorije za skladištenje.

Savjeti za zajedničko skladištenje

Trgovačko ime proizvoda: sanitaryDES 2GO

Tvar br. SUB302022470000

Verzija: 4 / EU

Datum revizije: 24.10.2019

la date d'émission: 31.01.19

Zamijenjuje verziju: 3 / EU

Datum tiskanja 24.10.19

Ne skladištiti zajedno sa namirnicama. Ne skladištiti zajedno sa krmnim smjesama.

Ostali podaci o uvjetima skladištenja

Čuvati samo u originalnom pakovanju, hermetično zatvoreno i na dobro prozračenom mjestu. Čuvati od topline i izravnog sunčevog zračenja.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Prikladno samo za uporabu u zanatstvu.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita**8.1. Nadzorni parametri****Ostali podaci**

Ne poznajemo nikakve državne granične vrijednosti izloženosti.

8.2. Nadzor nad izloženošću**Tehničke mjere / Higijenske mjere**

Spriječiti dodir s kožom i očima. Tijekom uporabe ne pušiti, ne jesti niti piti. Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama.

Zaštita dišnog sustava - Napomena

Zaštita za dišne putove kod stvaranja aerosola ili magle. Prilikom prekoračenja limita za radnu sredinu neophodno je koristiti prikladan aparat za disanje.

Zaštita ruku

U slučaju intenzivnog kontakta koristiti zaštitne rukavice.

Prikladni materijal	nitrile		
Debljina rukavice	=	0,5	mm
Vrijeme prodiranja kemikalije	>=	480	min

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Zaštita očiju

zaštitne naočale koje čvrsto prijanjaju

Zaštita tijela

Kemijsko zaštitno djelo.

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva**9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

Oblik	tekući
Boja	crveni
Miris	specifično za proizvod
pH	
Vrijednost	cca. 0
Temperatura	= 20 °C
Točka smrzavanja	
Vrijednost	cca. -4 do 4 °C
Točka sublimacije	
Bilješka	nije utvrđeno
Početna točka vrenja u rasponu vrenja:	
Vrijednost	cca. 100 °C
Plamište	
Vrijednost	> 100 °C

Trgovačko ime proizvoda: sanitaryDES 2GO

Tvar br. SUB302022470000

Verzija: 4 / EU

Datum revizije: 24.10.2019

la date d'émission: 31.01.19

Zamijenjuje verziju: 3 / EU

Datum tiskanja 24.10.19

Hlapivost

Bilješka nije utvrđeno

Koeficijent isparivanja

Bilješka nije utvrđeno

Parni tlak

Bilješka nije utvrđeno

Gustoća pare

Bilješka nije utvrđeno

Gustoća

Vrijednost cca. 1,03 do 1,05 g/cm³
 Temperatura = 20 °C

Topivost vode

Bilješka mješovit

Koeficijent raspodjele: n-oktanol / voda

Bilješka nije utvrđeno

Temperatura samozapaljenja

Bilješka nije utvrđeno

Broj zapaljenja

Bilješka nije utvrđeno

Temperatura raspada

Bilješka Pri primjeni prema utvrđenim odredbama ne dolazi do raspadanja.

Viskoznost

Bilješka nije utvrđeno

Oksidacijske osobine

Procjena Nisu poznati.

9.2. Ostale informacije**Gustoća mase**

Bilješka nije utvrđeno

Gustoća nakon otresanja

Bilješka nije utvrđeno

Kruti sadržaj

Bilješka nije utvrđeno

Koncentracija zasićenosti

Bilješka nije utvrđeno

Kritična temperatura / Kritični tlak

Bilješka nije utvrđeno

Disociacijska konstanta

Bilješka nije utvrđeno

Površinska napetost

Bilješka nije utvrđeno

Ostali podaci

Nisu poznati.

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

Trgovačko ime proizvoda: sanitaryDES 2GO

Tvar br. SUB302022470000

Verzija: 4 / EU

Datum revizije: 24.10.2019

la date d'émission: 31.01.19

Zamijenjuje verziju: 3 / EU

Datum tiskanja 24.10.19

10.1. Reaktivnost

Nisu poznati.

10.2. Kemijska stabilnost

Čuvati od utjecanja ekstremne vrućine i mraza.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Čuvati od utjecanja ekstremne vrućine i mraza. Čuvati od onečišćenja.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Ne skladištiti na temperaturi višoj od 30 °C.

Temperatura raspada

Bilješka

Pri primjeni prema utvrđenim odredbama ne dolazi do raspadanja.

10.5. Inkompatibilni materijali

Prilikom skladištenja i manipuliranja prema utvrđenim odredbama ne prijeti opasna reakcija.

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

toksični plinovi/pare

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije**11.1. Informacije o toksikološkim učincima****Akutna oralna toksičnost**

ATE	>	10.000	mg/kg
Metoda		vrijednost sračunata (Uredba (EZ) 1272/2008)	

Akutna kožna toksičnost

ATE	>	10.000	mg/kg
Metoda		vrijednost sračunata (Uredba (EZ) 1272/2008)	

Akutna toksičnost pri udisanju

	>=	2000	mg/l
--	----	------	------

Nagrizanje/iritacija kože

Procjena nagrizajuće

Teška oštećenja/nadražujuće po oči

Procjena nagrizajuće

osjetljivost

Procjena ne senzibilizira

Subakutna, subkronična i produžena toksičnost

Bilješka nije utvrđeno

Mutagenost

Bilješka nije utvrđeno

Reproduktivna toksičnost

Bilješka nije utvrđeno

Kancerogenost

Bilješka nije utvrđeno

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije**12.2. Postojanost i razgradivost****Opći savjeti**

Trgovačko ime proizvoda: sanitaryDES 2GO

Tvar br. SUB302022470000

Verzija: 4 / EU

Datum revizije: 24.10.2019

la date d'émission: 31.01.19

Zamijenjuje verziju: 3 / EU

Datum tiskanja 24.10.19

Klasa 8

14.4. Skupina pakiranja

Grupa pakiranja III

Zračni prijevoz**14.1. UN broj**

UN 1903

14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Methanesulphonic acid)

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu

Klasa 8

14.4. Skupina pakiranja

Grupa pakiranja III

Informacije za sve vrste prijevoza**14.6. Posebne mjere opreza za korisnika**

Pridržavajte se važećih propisa za prijevoz.

Ostali podaci**14.7. Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL i Kodeksom IBC**

Nije na raspolaganju

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima**15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu****5 % ili više, ali manje od 15 %:**

neionski surfaktanti

manje od 5 %:

fosfonati

Ostali sastojci

mirisi, alpha-iso-Methylationone

VOC

VOC (CH) 0,0 %

VOC (EC) 0,0 %

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Za ovu smjesu nije izvršeno ispitivanje kemijske sigurnosti.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Izmjene / dopune teksta: izmjene u tekstu su na kraju stranice označene zvjezdicom (*).

H-rečenice navedene u odjeljku 3

H290	Može nagrizzati metale.
H302	Štetno ako se proguta.
H312	Štetno u dodiru s kožom.
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H315	Nadražuje kožu.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H335	Može nadražiti dišni sustav.

Kategorija CLP kod sekcije 3

Acute Tox. 4	Akutna toksičnost kategorije 4
Eye Dam. 1	Ozbiljne povrede očiju kategorije 1
Met. Corr. 1	Tvari i mješavine koje izazivaju koroziju metala kategorije 1

Trgovačko ime proizvoda: sanitaryDES 2GO

Tvar br. SUB302022470000

Verzija: 4 / EU

Datum revizije: 24.10.2019

la date d'émission: 31.01.19

Zamijenjuje verziju: 3 / EU

Datum tiskanja 24.10.19

Skin Corr. 1B

Skin Irrit. 2

STOT SE 3

Razjedanje kože kategorije 1B

Nadražujuće djelovanje na kožu kategorije 2

Toksično djelovanje na specifične ciljne organe – jednokratna ekspozicija, kategorija 3

Skraćenice

ADR: Accord europ,en relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Civil Aviation Organization

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Volatile Organic Compound

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

DNEL: Derived no effect level

IMO: International Maritime Organization

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

RID: RŠglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

UN: United Nations

Dodatne informacije

Relevantne promjene u odnosu na prethodnu verziju ovom sigurnosnom listu označeni su: ***

Podaci se opiru na današnje stanje naših znanja i iskustava. Sigurnosni list opisuje proizvode sa stajališta zahtjeva njihove sigurnosti. Podaci ne služe kao obećanje naravi proizvoda.

