

Trgovačko ime proizvoda: SKAT

Tvar br. SUB302020540000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 12.05.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

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

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

SKAT

Oznaka proizvoda

UFI

N69E-A0SC-E006-NAW0

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

Upotreba

Sredstvo za temeljno čišćenje, 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 Irrit. 2

H315

Eye Dam. 1

H318

Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008

Objašnjenja kratica potražite u dijelu 16.

Trgovačko ime proizvoda: SKAT

Tvar br. SUB302020540000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 12.05.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

2.2. Elementi označivanja

Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008

Ideogrami



Signalna riječ

Opasnost

Upute za slučaj opasnosti

H315 Nadražuje kožu.
H318 Uzrokuje teške ozljede oka.

Upute za sigurno rukovanje

P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.
P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.
P310 Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

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

sadrži 2-aminoethanol

Dodatne informacije

Prikladno samo za uporabu u zanatstvu.

2.3. Ostale opasnosti

Ovaj proizvod ne sadrži tvar koja ima svojstva endokrine disrupcije sa glede utjecaja na netargetirane organizme.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

Opasni sastojci

benzyl alcohol

CAS-Br.	100-51-6				
EINECS-br.	202-859-9				
Koncentracija	>=	1	<	9,4	%
Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)					
	Acute Tox. 4			H302	
	Acute Tox. 4			H332	

2-butoxyethanol

CAS-Br.	111-76-2
EINECS-br.	203-905-0
Registarski broj	01-2119475108-36-XXXX

Trgovačko ime proizvoda: SKAT

Tvar br. SUB302020540000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 12.05.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

Koncentracija	>=	1	<	7,5	%
Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)					
				H315	
				H302	
				H332	
				H319	

2-aminoethanol

CAS-Br.	141-43-5				
EINECS-br.	205-483-3				
Koncentracija	>=	3	<	4,3	%
Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)					
				H302	
				H312	
				H314	
				H332	

Granice koncentracije (Prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

STOT SE 3	H335	>= 5 %
-----------	------	--------

Monoethanolamine oleate

CAS-Br.	2272-11-9				
EINECS-br.	218-878-0				
Registarski broj	05-2114589581-37				
Koncentracija	>=	1	<	10	%
Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)					
				H319	

Fatty Alcohol, C10-C12, ethoxylatet, propoxylatet

CAS-Br.	68154-97-2				
Koncentracija	>=	1	<	10	%
Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)					
				H319	

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. Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

U slučaju dodira s kožom

U slučaju kontakta sa kožom, kožu oprati toplom vodom. Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

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

Trgovačko ime proizvoda: SKAT

Tvar br. SUB302020540000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 12.05.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

Usta temeljito isprati vodom. Ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili spremnik.

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

Do sada nisu poznati nikakvi simptomi.

4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Bilješke za liječnika / Liječenje

Tretirati simptomatično

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

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

Nisu poznati.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce

U slučaju požara koristiti aparat za disanje.

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 površinske vode/podzemne vode.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

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

6.4. Uputa na druge odjeljke

Pridržavati se sigurnosnih propisa (vidi Sekcije 7 i 8).

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. Osigurati dobro provjetranje prostora, eventualno usisavanje na radnom mjestu.

Trgovačko ime proizvoda: SKAT

Tvar br. SUB302020540000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 12.05.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije

Čuvati odvojeno od izvora paljenja - zabranjeno pušenje.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**Preporučena temperatura skladištenja**

Vrijednost >= 5 <= 25 °C

Sigurnost skladištenja

Skladištenje: 3 godine

Uvjeti skladišnih prostora i spremnika

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

Ostali podaci o uvjetima skladištenja

Čuvati pod ključem i izvan dohvata djece. Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima, pažljivo otvarati i manipulirati.

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**

Održavati vrijednosti koncentracija u zraku unutar normi za granične vrijednosti izloženosti na radu.

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

Ograničiti dugotrajnom i intenzivnom kontaktu sa kožom. Preventivna zaštita kože zaštitnom kremom. Tijekom uporabe ne pušiti, ne jesti niti piti. Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama.

Zaštita dišnog sustava - Napomena

Ne zahtjeva se, međutim ograničiti udisanje pare.

Zaštita ruku

U slučaju intenzivnog kontakta koristiti zaštitne rukavice.

Prikladni materijal	butil		
Debljina rukavice	=	0,5	mm
Vrijeme prodiranja kemikalije	>=	120	min
Prikladni materijal	nitril		
Debljina rukavice	=	0,4	mm
Vrijeme prodiranja kemikalije	>=	480	min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Zaštita očiju

zaštitne naočale

Zaštita tijela

Kemijsko zaštitno djelo.

Trgovačko ime proizvoda: SKAT

Tvar br. SUB302020540000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 12.05.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje tekući, prozirni

Boja žuti

Miris aromatičan

Točka smrzavanja

Vrijednost cca. -4 do 4 °C

vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja

Vrijednost cca. 100 °C

Plamište

Vrijednost > 100 °C

Bilješka nije utvrđeno

Temperatura raspada

Bilješka Pri primjeni prema utvrđenim odredbama ne dolazi do raspadanja.

pH

Vrijednost cca. 10,5 do 11,0

Koncentracija/H₂O 100 %

Temperatura 20 °C

Bilješka alkaličan

Viskoznost

dinamička

Vrijednost cca. 10 mPa.s

Temperatura 20 °C

Topljivost

Bilješka nije utvrđeno

koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)

Bilješka nije utvrđeno

Parni tlak

Bilješka nije utvrđeno

gustoća i/ili relativna gustoća

Vrijednost 1,01 g/cm³

Temperatura 20 °C

Relativna gustoća pare

Bilješka nije utvrđeno

9.2. Ostale informacije

Točka sublimacije

Bilješka nije utvrđeno

Hlapivost

Bilješka nije utvrđeno

Trgovačko ime proizvoda: SKAT

Tvar br. SUB302020540000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 12.05.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

Koeficijent isparivanja

Bilješka nije utvrđeno

Topivost vode

Bilješka potpuno mješovit

Temperatura samozapaljenja

Bilješka nije utvrđeno

Broj zapaljenja

Bilješka nije utvrđeno

Oksidacijske osobine

Procjena Nisu poznati.

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**10.1. Reaktivnost**

Reakcija sa nečistoćama.

10.2. Kemijska stabilnost

Čuvati od utjecanja ekstremne vrućine i mraza.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nisu poznate nikakve opasne reakcije.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Ne skladištiti na temperaturi višoj od 30 °C.

10.5. Inkompatibilni materijali

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

Trgovačko ime proizvoda: SKAT

Tvar br. SUB302020540000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 12.05.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Nisu poznati nikakvi opasni produkti raspadanja.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna oralna toksičnost

ATE 4.726,80 mg/kg

76

Metoda vrijednost sračunata (Uredba (EZ) 1272/2008)

Akutna oralna toksičnost (Sastojci)

2-butoxyethanol

ATE 1200 mg/kg

Akutna kožna toksičnost

ATE 3.223,44 mg/kg

32

Metoda vrijednost sračunata (Uredba (EZ) 1272/2008)

Akutna toksičnost pri udisanju

ATE 64,8088 mg/l

Davanje/Vrsta

Pare

Metoda vrijednost sračunata (Uredba (EZ) 1272/2008)

ATE 8,8376 mg/l

Davanje/Vrsta

Rašinu/Maglicu

Metoda vrijednost sračunata (Uredba (EZ) 1272/2008)

Nagrizanje/iritacija kože

Procjena razdražljiv

Teška oštećenja/nadražujuće po oči

Procjena nadražujuće - Opasnost od teških ozljeda očiju

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

Otrovnost za specifične ciljne organe (STOT)

Bilješka nije utvrđeno

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Trgovačko ime proizvoda: SKAT

Tvar br. SUB302020540000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 12.05.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

Svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na ljude

Ovaj proizvod ne sadrži tvar koja ima svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na ljude.

Praktičnog iskustva

Udisanje može izazvati iritiranje dišnih putova.

Ostali podaci

Toksikološki podaci specifični za proizvod nisu poznati.

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije**12.1. Toksičnost****Toksičnost za ribe (Sastojci)****benzyl alcohol**

Vrste	sunčana riba (<i>Lepomis macrochirus</i>)			
LC50	=	10		mg/l
Vrijeme izlaganja	=	96	h	

2-butoxyethanol

	=	1250	do	1490	mg/l
Vrijeme izlaganja	=	96	h		

Toksičnost za slatkovodne račice (Sastojci)**benzyl alcohol**

Vrste	Daphnia magna			
EC50	=	400		mg/l
Vrijeme izlaganja	=	24	h	

2-butoxyethanol

LC50	=	800		mg/l
Vrijeme izlaganja	=	48	h	

Toksičnost na alge (Sastojci)**benzyl alcohol**

Vrste	Scenedesmus quadricauda			
IC5	=	640		mg/l
Vrijeme izlaganja	=	96	h	

12.2. Postojanost i razgradivost**Opći savjeti**

nije utvrđeno

12.3. Bioakumulacijski potencijal**Opći savjeti**

nije utvrđeno

koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)

Bilješka nije utvrđeno

12.4. Pokretljivost u tlu**Opći savjeti**

Trgovačko ime proizvoda: SKAT

Tvar br. SUB302020540000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 12.05.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

nije utvrđeno

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Opći savjeti

nije utvrđeno

12.6 Svojstva endokrine disrupcije

Opći savjeti

Smjesa je ocijenjena primjenom zbirne metode prema EZ Uredbi CLP br. 1272/2008 međutim na odgovarajući način klasificirana je na temelju svojih ekotoksikoloških svojstava. Za više detalja vidi poglavlje 2 i 3.

12.7. Ostali štetni učinci

Opći savjeti

nije utvrđeno

Potencijal globalnog zagrijavanja

Bilješka nije utvrđeno

Ostali ekološki podaci

The surfactant(s) contained in this preparation complies(comply) with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No.648/2004 on detergents. Data to support this assertion are held at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be made available to them, at their direct request or at the request of a detergent manufacturer.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Otpad od ostataka

EWC broj odlaganja 20 01 29* detergents containing dangerous substances
otpada:

Navedeni kod/ovi za otpad prema Europskom katalogu otpada (EWC) služi/e kao preporuka. Konačna odredba se mora obaviti u dogovoru sa lokalnim poduzećem za likvidiranje otpada.

Kontaminirana ambalaža

Potpuno prazna ambalaža se može dati na recikliranje.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

Trgovačko ime proizvoda: SKAT

Tvar br. SUB302020540000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 12.05.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

	Kopneni prijevoz	Morski prijevoz	Zračni prijevoz
14.1. UN broj	Proizvod ne podliježe prijevoznim propisima za kopneni prijevoz.-	Proizvod ne podliježe prijevoznim propisima za pomorski prijevoz.-	Proizvod ne podliježe prijevoznim propisima za zrakoplovni prijevoz.-
14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u	-	-	-
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu	-	-	-
Naljepnice ADR/RID			
14.4. Skupina pakiranja	-	-	-

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

Proizvod ne podliježe prijevoznim propisima za kopneni prijevoz.

Ostali podaci**14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a**

nije utvrđeno

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima**15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu****Klasa opasnosti od zagađivanja vode (Njemačka)**

Klasa opasnosti od zagađivanja vode (Njemačka) WGK 2

Bilješka

Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH) = 18 %

VOC (EC) = 18 %

Oznaka proizvoda

UFI N69E-A0SC-E006-NAW0

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Za ovu smjesu nije izvršeno ispitivanje kemijske sigurnosti.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Trgovačko ime proizvoda: SKAT

Tvar br. SUB302020540000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 12.05.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

Izmjene / dopune teksta: izmjene u tekstu su na kraju stranice označene zvjezdicom (*).
Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

H-rečenice navedene u odjeljku 3

H302	Štetno ako se proguta.
H312	Štetno u dodiru s kožom.
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H315	Nadražuje kožu.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H332	Štetno ako se udiše.

Kategorija CLP kod sekcije 3

Acute Tox. 4	Akutna toksičnost kategorije 4
Eye Irrit. 2	Nadražujuće djelovanje na oči kategorije 2
Skin Corr. 1B	Razjedanje kože kategorije 1B
Skin Irrit. 2	Nadražujuće djelovanje na kožu kategorije 2

Skraćenice

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
IMO: International Maritime Organization
DNEL: Derived no effect level
PNEC: Predicted no effect concentration
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
EC: European Community
EU: European Union
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
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.

