

Trgovačko ime proizvoda: active ECO

Tvar br. SUB302020900000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 09.11.2023

la date d'émission: 11.04.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 09.11.2023

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

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

active ECO

Oznaka proizvoda

UFI

8G3M-7080-M00F-S7MG

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

Upotreba

Tekuće, univerzalno sredstvo za skidanje masnoće u kuhinjama. Samo za profesionalnu uporabu.

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: active ECO

Tvar br. SUB302020900000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 09.11.2023

la date d'émission: 11.04.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 09.11.2023

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 Hexyl D-glucoside; FATTY ALCOHOL, ETHOXYLAT; Disodium metasilikat pentahidrat

Dodatne informacije

Samo za profesionalnu uporabu.

2.3. Ostale opasnosti

Nikakve posebne opasnosti koje je neophodno navesti. Ovaj proizvod ne sadrži tvar koja ima svojstva endokrine disrupcije sa glade utjecaja na netargetirane organizme.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

Opasni sastojci

Hexyl D-glucoside

CAS-Br.	54549-24-5				
Koncentracija	>=	3	<	10	%
Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)					
	Eye Dam. 1		H318		

FATTY ALCOHOL, ETHOXYLAT

CAS-Br.	68439-46-3				
EINECS-br.	N.D.				
Koncentracija	>=	3	<	10	%
Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)					

Trgovačko ime proizvoda: active ECO

Tvar br. SUB302020900000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 09.11.2023

la date d'émission: 11.04.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 09.11.2023

Eye Dam. 1 H318

2-butoxyethanol

CAS-Br. 111-76-2

EINECS-br. 203-905-0

Registarski broj 01-2119475108-36-XXXX

Koncentracija $\geq 1 < 10$ %

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

Skin Irrit. 2 H315

Acute Tox. 4 H302

Acute Tox. 3 H331

Eye Irrit. 2 H319

ATE oralno 1.200 mg/kg

cATpE inhalacijski, Rašinu/Maglicu 0,5 mg/l

cATpE inhalacijski, Pare 3 mg/l

Disodium metasilikat pentahydrat

CAS-Br. 10213-79-3

EINECS-br. 229-912-9

Registarski broj 01-2119449811-37-0004

Koncentracija $\geq 3 < 5$ %

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

Met. Corr. 1 H290

Skin Corr. 1B H314

STOT SE 3 H335

sodium carbonate

CAS-Br. 497-19-8

EINECS-br. 207-838-8

Registarski broj 01-2119485498-19

Koncentracija $\geq 1 < 10$ %

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

Eye Irrit. 2 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. U slučaju problema odvesti na liječnički pregled.

U slučaju dodira s kožom

Nakon dodira s kožom odmah isprati s dovoljno vodom. 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. Čuvati neozlijeđeno oko. Pregled kod očnog liječnika.

Trgovačko ime proizvoda: active ECO

Tvar br. SUB302020900000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 09.11.2023

la date d'émission: 11.04.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 09.11.2023

U slučaju gutanja

Ne izazivati povraćanje. Pružiti vodu po manjim gutljajima. Osobama u nesvjestici se ništa ne smije davati. Odvesti na liječnički pregled.

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

Mogu se pojaviti slijedeći simboli: Astma/zadihanost, Kašalj

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

Bilješke za liječnika / Opasnosti

opasnost perforacije želuca; opasnost poremećaja disanja

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

špricanje vode, pjena, prašak ABC, Proizvod sam ne gori. Mjere gašenja prilagoditi okolini požara.

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

Koristiti punu zaštitnu odjeću. U slučaju požara koristiti aparat za disanje.

Ostali podaci

Ostatke nakon požara i kontaminiranu požarnu vodu neophodno je uništiti prema lokalnim službenim propisima. Ugrožene posude hladiti mlazom vode.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

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

Koristiti osobnu zaštitnu odjeću. Nakon istjecanja/rasipanja proizvoda prijeti velika opasnost od klizanja. Onemogućiti kontaktu sa kožom, očima i odjećom. Pridržavati se sigurnosnih propisa (vidi Sekcije 7 i 8).

6.2. Mjere zaštite okoliša

Onemogućiti ulasku u površinske vode/podzemne vode.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Apsorpcijskim materijalom sakupiti (npr. pijesak, diatomit, univerzalno spojno sredstvo). Ostatke isplahnuti većom količinom vode. Uništiti prema propisima.

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

Trgovačko ime proizvoda: active ECO

Tvar br. SUB302020900000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 09.11.2023

la date d'émission: 11.04.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 09.11.2023

Savjeti za sigurno rukovanje

Koristiti samo uređaj otporan na lužine. Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama. Pažljivo rukovati i pažljivo otvarati spremnike.

Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije

Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

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

Vrijednost \geq 5 \leq 25 °C

Sigurnost skladištenja

Skladištenje: 3 godine

Uvjeti skladišnih prostora i spremnika

Čuvati samo u originalnom pakiranju. Osigurati pod otporan na lužine.

Savjeti za zajedničko skladištenje

Ne skladištiti zajedno sa: Kiseline, Ne skladištiti zajedno sa namirnicama.

Ostali podaci o uvjetima skladištenja

Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima, pažljivo otvarati i manipulirati. Čuvati od mraza.

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**

Tijekom uporabe ne pušiti, ne jesti niti piti. Čuvati odvojeno od hrane i pića. Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama.

Zaštita dišnog sustava - Napomena

Ne zahtjeva se, međutim ograničiti udisanje pare. Zaštita za dišne putove kod stvaranja aerosola ili magle.

Zaštita ruku

rukavice (otporne na lužine

Prikladni materijal	nitril		
Debljina rukavice	=	0,1	mm
Vrijeme prodiranja kemikalije	>	480	min

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

rukavice (otporne na lužine

Prikladni materijal	neopren		
Debljina rukavice	=	0,35	mm
Vrijeme prodiranja kemikalije	>	480	min

Zaštita očiju

Trgovačko ime proizvoda: active ECO

Tvar br. SUB302020900000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 09.11.2023

la date d'émission: 11.04.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 09.11.2023

zaštitne naočale koje čvrsto prijanjaju

Zaštita tijela

zaštitno odijelo otporno na lužine

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva**9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima****Agregatno stanje** tekući, prozirni**Boja** narančast**Miris** po limunu**Točka smrzavanja**

Vrijednost cca. -4 do 4 °C

vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja

Vrijednost cca. 100 °C

Donja i gornja granica eksplozivnosti

Bilješka Nije uporabljivo

Plamište

Vrijednost > 100 °C

Temperatura paljenja

Bilješka Nije uporabljivo

Temperatura raspada

Bilješka Pri primjeni prema utvrđenim odredbama ne dolazi do raspadanja.

pH

Vrijednost cca. 10

Koncentracija/H₂O 0,5 %

Temperatura 20 °C

Bilješka alkaličan

Viskoznost**dinamička**

Vrijednost cca. 15 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 gustoćaVrijednost cca. 1,02 g/cm³

Temperatura 20 °C

Relativna gustoća pare

Bilješka nije utvrđeno

Trgovačko ime proizvoda: active ECO

Tvar br. SUB302020900000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 09.11.2023

la date d'émission: 11.04.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 09.11.2023

9.2. Ostale informacije

Točka sublimacije

Bilješka nije utvrđeno

Hlapivost

Bilješka nije utvrđeno

Koeficijent isparivanja

Bilješka nije utvrđeno

Topivost vode

Bilješka potpuno mješovit

Oksidacijske osobine

Bilješka Nije uporabljivo

Gustoća mase

Bilješka nije utvrđeno

Gustoća nakon otresanja

Bilješka nije utvrđeno

Kruti sadržaj

Bilješka nije utvrđeno

Površinska napetost

Bilješka nije utvrđeno

Ostali podaci

Nisu poznati.

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Reakcija sa kiselinama i jakim kiselinama i lužinama.

10.2. Kemijska stabilnost

Čuvati od utjecanja ekstremne vrućine i mraza.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Čuvati od onečišćenja.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Ne skladištiti na temperaturama ispod -5 °C.

10.5. Inkompatibilni materijali

Proizvod reagira s: Kiseline, Oksidacijski agens

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

Trgovačko ime proizvoda: active ECO

Tvar br. SUB302020900000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 09.11.2023

la date d'émission: 11.04.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 09.11.2023

Akutna oralna toksičnost

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

Akutna oralna toksičnost (Sastojci)**2-butoxyethanol**

ATE		1200	mg/kg
-----	--	------	-------

Akutna toksičnost pri udisanju

ATE		75	mg/l
Davanje/Vrsta		Pare	
Metoda		vrijednost sračunata (Uredba (EZ) 1272/2008)	
ATE		12,5	mg/l
Davanje/Vrsta		Rašinu/Maglicu	
Metoda		vrijednost sračunata (Uredba (EZ) 1272/2008)	

Nagrizanje/iritacija kože

Procjena	jako razdražljiv
----------	------------------

Teška oštećenja/nadražujuće po oči

Procjena	nadražujuće - Opasnost od teških ozljeda očiju
----------	--

osjetljivost

Procjena	ne senzibilizira
----------	------------------

Subakutna, subkronična i produžena toksičnost

Bilješka	Nije na raspolaganju
----------	----------------------

Mutagenost

Bilješka	Nije na raspolaganju
----------	----------------------

Reproduktivna toksičnost

Bilješka	Nije na raspolaganju
----------	----------------------

Kancerogenost

Bilješka	Nije na raspolaganju
----------	----------------------

Otrovnost za specifične ciljne organe (STOT)

Bilješka	Nije na raspolaganju
----------	----------------------

11.2 Informacije o drugim opasnostima**Svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na ljude**

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

Praktičnog iskustva

Proizvod djeluje jako jetko na kožu, oči i sluznice.

Ostali podaci

Toksikološki podaci specifični za proizvod nisu poznati.

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

Trgovačko ime proizvoda: active ECO

Tvar br. SUB302020900000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 09.11.2023

la date d'émission: 11.04.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 09.11.2023

2-butoxyethanol

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

Toksičnost za slatkovodne račiče (Sastojci)**2-butoxyethanol**

LC50	=	800			mg/l
Vrijeme izlaganja	=	48	h		

12.2. Postojanost i razgradivost**Opći savjeti**

Nije na raspolaganju

12.3. Bioakumulacijski potencijal**Opći savjeti**

Nije na raspolaganju

koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)

Bilješka nije utvrđeno

12.4. Pokretljivost u tlu**Opći savjeti**

Nije na raspolaganju

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**Opći savjeti**

Nije uporabljivo

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.

Svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na okoliš

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

12.7. Ostali štetni učinci**Opći savjeti**

nije utvrđeno

Potencijal globalnog zagrijavanja

Bilješka nije utvrđeno

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje**13.1. Metode obrade otpada**

Otpad od ostataka

Trgovačko ime proizvoda: active ECO

Tvar br. SUB302020900000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 09.11.2023

la date d'émission: 11.04.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 09.11.2023

EWC broj odlaganja 20 01 15* alkalines
 otpada:
 Likvidirati opasan otpad.

Kontaminirana ambalaža

EWC broj odlaganja 20 01 39 plastics
 otpada:
 Potpuno prazna ambalaža se može dati na recikliranje.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

	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**

Pridržavajte se važećih propisa za 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****VOC**

VOC (CH) 4 %
 VOC (EC) 4 %

Oznaka proizvoda

UFI 8G3M-7080-M00F-S7MG

Trgovačko ime proizvoda: active ECO

Tvar br. SUB302020900000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 09.11.2023

la date d'émission: 11.04.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 09.11.2023

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 (*).

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

H290	Može nagrizati metale.
H302	Štetno ako se proguta.
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H315	Nadražuje kožu.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H331	Otrovno ako se udiše.
H335	Može nadražiti dišni sustav.

Kategorija CLP kod sekcije 3

Acute Tox. 3	Akutna toksičnost kategorije 3
Acute Tox. 4	Akutna toksičnost kategorije 4
Eye Dam. 1	Ozbiljne povrede očiju kategorije 1
Eye Irrit. 2	Nadražujuće djelovanje na oči kategorije 2
Met. Corr. 1	Tvari i mješavine koje izazivaju koroziju metala kategorije 1
Skin Corr. 1B	Razjedanje kože kategorije 1B
Skin Irrit. 2	Nadražujuće djelovanje na kožu kategorije 2
STOT SE 3	Toksično djelovanje na specifične ciljne organe – jednokratna ekspozicija, kategorija 3

Skraćenice

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

Trgovačko ime proizvoda: active ECO

Tvar br. SUB302020900000

Verzija: 11 / EU

Datum revizije: 09.11.2023

la date d'émission: 11.04.07

Zamijenjuje verziju: 10 / EU

Datum tiskanja 09.11.2023

CEFIC: European Chemical Industry Council

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.

