

Trgovsko ime: essigREINIGER ECO

Snov št. SUB302020330000

Verzija: 10 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
03.10.2023

Datum izdaje: 26.04.07

Nadomešča različico: 9 / EU

Datum izdaje 03.10.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

essigREINIGER ECO

Identifikacija snovi / produkta

UFI

38K8-W0DG-Q00W-308A

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/priprava

Tekoče večnamensko čistilo. 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.com
Področje, ki daje Regulatory Affairs
informacije
E-mail naslov osebe regulatoryaffairs@hagleitner.com
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 4343

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Izdelek v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 ni klasificiran kot nevaren.

2.2 Elementi etikete

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

Trgovsko ime: essigREINIGER ECO

Snov št. SUB302020330000

Verzija: 10 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
03.10.2023

Datum izdaje: 26.04.07

Nadomešča različico: 9 / EU

Datum izdaje 03.10.2023

Dodatne informacije

Samo za profesionalno uporabo.

2.3 Druge nevarnosti

Nobene nevarnosti, ki bi se morale posebej omenjati. Izdelek ne vsebuje nobene snovi, ki bi pri neciljnih organizmih kazale lastnosti endokrinih motenj.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi****Nevarne sestavine****Isotridecanoethoxylate**

CAS št.	POLYMER			
EINECS št.	N.A.			
Številka registracije	02-2119552461-55-0000			
Koncentracija	>= 1	<	2,8	%
Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)				
	Eye Dam. 1		H318	
	Acute Tox. 4		H302	

Meje koncentracije (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
	H319	< 10 %

očetna kislina ... %

CAS št.	64-19-7			
EINECS št.	200-580-7			
Koncentracija	>= 1	<	1,7	%
Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)				
	Skin Corr. 1A		H314	
	Flam. Liq. 3		H226	

Meje koncentracije (Uredba (ES) št. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	>= 10 < 25 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 90 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 25 < 90 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 10 < 25 %

Druge opombe:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Opomba B

izopentil acetat

CAS št.	123-92-2			
EINECS št.	204-662-3			
Koncentracija		<	0,1	%
Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)				
	Flam. Liq. 3		H226	

Druge opombe:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Opomba C

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Trgovsko ime: essigREINIGER ECO

Snov št. SUB302020330000

Verzija: 10 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
03.10.2023

Datum izdaje: 26.04.07

Nadomešča različico: 9 / EU

Datum izdaje 03.10.2023

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošna navodila

Umazana in prepojena oblačila takoj slecite in varno odstranite.

Pri vdihavanju

Poskrbite za sveži zrak. Potrebni niso nikakršni posebni ukrepi pridobivanje ali odstranjevanje.

Pri stiku s kožo

V stiku s kožo prizadeto mesto umijte s toplo vodo. Potrebni niso nikakršni posebni ukrepi pridobivanje ali odstranjevanje.

Pri stiku z očmi

Pri stiku z očmi le-te takoj umijte ter jih 15 minut dolgo spirajte z veliko količino vode. 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

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

Ustrezna so vsa običajna gasilna sredstva.

Nepriprimerna sredstva za gašenje požara

Polni oz. nerazpršeni curek vode

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Niso znani.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce

V primeru požara uporabiti primerno dihalno napravo.

Ostali podatki

Preostale produkte gorenja in kontaminirano požarno vodo uničite v skladu z lokalnimi uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Iztekkel/raztresen izdelek zelo drsi, nevarnost zaradi drsenja. Uporabljajte osebno zaščitno oblačilo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Trgovsko ime: essigREINIGER ECO

Snov št. SUB302020330000

Verzija: 10 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
03.10.2023

Datum izdaje: 26.04.07

Nadomešča različico: 9 / EU

Datum izdaje 03.10.2023

Ne dopustite, da bi prodrlo v tla/zemljo. Preprečite prodor v površinske vode/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Zberite in vsrkajte z materialom, ki veže tekočine (npr. pesek, kremenčeva prst, univerzalno vezivo).
Ostanke izperite z obilico vode.

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. Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Potrebni niso nikakršni posebni ukrepi pridobivanje 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

Hraniti samo v originalni embalaži.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Hraniti v tesno zaprti posodi.

7.3 Posebne končne uporabe

Namenjeno samo za obrtno uporabo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Ostali podatki

Ohranjati vrednosti koncentracij v zraku znotraj standardov za poklicno izpostavljenost.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Nadzor izpostavljenosti

Glej Oddelek 7. Niso potrebni nobeni drugi ukrepi.

Tehnični ukrepi / Higienski ukrepi

Preprečite dolgotrajen in intenziven stik s kožo. Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo. Pri delu ne kadite, ne jejte in ne pijte. Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso.

Zaščita dihal – Pripomba

Ni potrebna, a preprečite vdihavanje hlapov.

Zaščita rok

Trgovsko ime: essigREINIGER ECO

Snov št. SUB302020330000

Verzija: 10 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
03.10.2023

Datum izdaje: 26.04.07

Nadomešča različico: 9 / EU

Datum izdaje 03.10.2023

Pri intenzivnem stiku uporabljaj zaščitne rokavice.

Primeren material	nitril		
Debelina rokavice	0,4	mm	
Prebojni čas	>=	480	min

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

Primeren material	naravni lateks		
Debelina rokavice	>=	0,16	mm
Prebojni čas	>	480	min

z.B.: BRILLANT latexCOMFORT, Art.-Nr. 4451000400

Zaščita oči

Zaščitna očala

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**

Agregatno stanje	tekoča
Barva	brezbarven
Vonj	specifično za izdelek

Zmrzišče

Vrednost	ca.	-4	do	4	°C
----------	-----	----	----	---	----

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča

Vrednost	ca.	100	°C
----------	-----	-----	----

Plamenišče

Vrednost	>	100	°C
----------	---	-----	----

temperatura razpadanja

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

pH vrednost

Vrednost	ca.	3,9	do	4,4
Koncentracija/H ₂ O		100	%	
Temperatura		20	°C	
Opomba	kisel			

Viskoznost**dinamična**

Vrednost	ca.	10	mPa.s
----------	-----	----	-------

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)

Opomba	ni določeno
--------	-------------

Parni tlak

Opomba	ni določeno
--------	-------------

Gostota in/ali relativna gostota

Vrednost	=	1,022	g/cm ³
Temperatura	=	20	°C

Trgovsko ime: essigREINIGER ECO

Snov št. SUB302020330000

Verzija: 10 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
03.10.2023

Datum izdaje: 26.04.07

Nadomešča različico: 9 / EU

Datum izdaje 03.10.2023

Relativna parna gostota

Opomba ni določeno

9.2 Drugi podatki**Točka sublimacije**

Opomba ni določeno

Hitrost izparevanja

Opomba ni določeno

Koeficient nasičenosti

Opomba ni določeno

Topnost v vodi

Opomba popolnoma se meša

temperatura samovžiga

Opomba ni določeno

Številka sežiganja

Opomba ni določeno

Oksidacijske lastnosti

Rezultat Niso znani.

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

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.

Trgovsko ime: essigREINIGER ECO

Snov št. SUB302020330000

Verzija: 10 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
03.10.2023

Datum izdaje: 26.04.07

Nadomešča različico: 9 / EU

Datum izdaje 03.10.2023

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Zavaruj pred umazanijo.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti pri temperaturi, ki ne presega 30 °C.

10.5 Nezdržljivi materiali

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

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Niso znani nobeni nevarni produkti razkroja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna oralna strupenost**

ATE	>	10.000	mg/kg
Metoda		izračunana vrednost (Uredba (ES) 1272/2008)	

Akutna dermalna toksičnost

Opomba ni določeno

Akutna toksičnost z vdihavanjem

Opomba ni določeno

Jedkost za kožo/draženje kože

Rezultat blag dražilni učinek – označevanje ni potrebno

resne okvare oči/draženje

Rezultat blag dražilni učinek – označevanje ni potrebno

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

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**Lastnosti endokrinih motenj pri človeku**

Ta izdelek ne vsebuje nobene snovi, ki bi morebiti povzročala endokrine motnje pri ljudeh.

Praktičnih izkušenj

Trgovsko ime: essigREINIGER ECO

Snov št. SUB302020330000

Verzija: 10 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
03.10.2023

Datum izdaje: 26.04.07

Nadomešča različico: 9 / EU

Datum izdaje 03.10.2023

Vdihavanje lahko povzroči razdraženost dihal.

Ostali podatki

Podatki o toksičnosti, specifični za produkt, niso poznani.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost****Splošna navodila**

ni določeno

Toksičnost za ribe

Referenčna snov	ocetna kislina ... %			
CAS št.	64-19-7			
Vrsta	Zlati jez (Leuciscus idus)			
LC50	410			mg/l
Ekspozicijska doba	48	h		
Vir	IUCLID			
Referenčna snov	Isotridecanoethoxylate			
CAS št.	POLYMER			
Vrsta	Zlati jez (Leuciscus idus)			
LC50	1	do	10	mg/l
Ekspozicijska doba	96	h		

Strupenost za dafnije

Referenčna snov	ocetna kislina ... %			
CAS št.	64-19-7			
Vrsta	Daphnia magna			
EC50	95			mg/l
Ekspozicijska doba	24	h		
Vir	IUCLID			
Referenčna snov	Isotridecanoethoxylate			
CAS št.	POLYMER			
Vrsta	Daphnia magna			
EC50	1	do	10	mg/l
Ekspozicijska doba	48	h		
Referenčna snov	Trisodium citrate			
CAS št.	68-04-2			
Vrsta	Daphnia magna			
EC50	5600	do	10000	mg/l
Ekspozicijska doba	48	h		
Vir	IUCLID			

Strupenost za alge

Referenčna snov	ocetna kislina ... %			
CAS št.	64-19-7			
Vrsta	Scenedesmus quadricauda			
	4000			mg/l
Ekspozicijska doba	8	d		
Vir	IUCLID			
Referenčna snov	Isotridecanoethoxylate			
CAS št.	POLYMER			

Trgovsko ime: essigREINIGER ECO

Snov št. SUB302020330000

Verzija: 10 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
03.10.2023

Datum izdaje: 26.04.07

Nadomešča različico: 9 / EU

Datum izdaje 03.10.2023

EC50	1	do	10	mg/l
Ekspozicijska doba	72	h		

Strupenost za bakterije

Referenčna snov	ocetna kislina ... %			
CAS št.	64-19-7			
Vrsta	Pseudomonas putida			
EC0	700			mg/l
Ekspozicijska doba	30	min		
Vir	IUCLID			
Referenčna snov	Isotridecanoethoxylate			
CAS št.	POLYMER			
Vrsta	Obogateno blato			
EC10	>	10000		mg/l
Ekspozicijska doba	17	h		
Vir	literarna vrednost			

12.2 Obstočnost in razgradljivost**Splošna navodila**

ni določeno

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**Splošna navodila**

ni določeno

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)

Opomba ni določeno

12.4 Mobilnost v tleh**Splošna navodila**

ni določeno

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**Splošna navodila**

ni določeno

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**Splošna navodila**

Zmes je bila ocenjena s računsko metodo seštevanja Uredbe CLP (ES) št. 1272/2008 je bila ustrezno klasificirana na osnovi svojih toksikoloških lastnosti za okolje. Več o tem glej oddelka 2 in 3.

12.7 Drugi škodljivi učinki**Splošna navodila**

ni določeno

Potencial globalnega ogrevanja

Opomba 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

Trgovsko ime: essigREINIGER ECO

Snov št. SUB302020330000

Verzija: 10 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
03.10.2023

Datum izdaje: 26.04.07

Nadomešča različico: 9 / EU

Datum izdaje 03.10.2023

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 20 01 30 čistila, ki niso zajeta v 20 01 29

odstranjevanje odpadkov

Navedena(e) koda(e) odpadkov v skladu z Evropskim katalogom za odpadke (EWC) služijo kot priporočilo. Dokončno mora biti določeno s soglasjem krajevnega podjetja za odstranjevanje podatkov.

Kontaminirana embalaža/pakiranje

Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko odda v reciklažo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	Kopenski transport ADR	Morski transport IMDG/GGVSee	Zračni transport
14.1 Številka ZN	Produkt ni zajet v transportnih predpisih za kopenski transport-	Produkt ni zajet v transportnih predpisih za pomorski transport-	Produkt ni zajet v transportnih predpisih za zračni transport.-
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	-	-	-
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	-	-	-
ADR/RID-nalepke			
14.4 Skupina embalaže	-	-	-
14.5 Nevarnosti za okolje	-		-

Podatki za vse vrste prevoza

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Produkt ni zajet v transportnih predpisih za kopenski transport

Nadaljnje informacije

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni določeno

Trgovsko ime: essigREINIGER ECO

Snov št. SUB302020330000

Verzija: 10 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
03.10.2023

Datum izdaje: 26.04.07

Nadomešča različico: 9 / EU

Datum izdaje 03.10.2023

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

manj kot 5 %

neionske površinsko aktivne snovi, razkužila

Druge sestavine

parfumi

Onesnaževalec vode, razred (Nemčija)

Onesnaževalec vode, WGK 1

razred (Nemčija)

Opomba

Classification according to Annex 4 VwVwS

HOS

HOS (CH) = 1,6 %

HOS (EC) = 1,6 %

Identifikacija snovi / produkta

UFI 38K8-W0DG-Q00W-308A

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 (*).

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-stavki navedeni v oddelku 3

H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.

Kategorija CLP v oddelku 3

Acute Tox. 4	Akutna strupenost, Kategorija 4
Eye Dam. 1	Huda poškodba oči, Kategorija 1
Flam. Liq. 3	Vnetljive tekočine, Kategorija 3
Skin Corr. 1A	Jedkost za kožo, Kategorija 1A

Okrajšave

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Volatile Organic Compound

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

Trgovsko ime: essigREINIGER ECO

Snov št. SUB302020330000

Verzija: 10 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
03.10.2023

Datum izdaje: 26.04.07

Nadomešča različico: 9 / EU

Datum izdaje 03.10.2023

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

IMO: International Maritime Organization

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

EC: European Community

EU: European Union

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

UN: United Nations

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.

