

Trgovsko ime: power2GO

Snov št. SUB302022510000

Verzija: 1 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
09.09.2021

Datum izdaje: 07.09.21

Nadomešča različico: - / EU

Datum izdaje 09.09.2021

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

power2GO

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/pripravka

Koncentrirano univerzalno 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

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

Klasifikacija (Uredba (ES) št. 1272/2008)
Flam. Liq. 3 H226
Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008
Za razlago kratic glej oddelek 16.

2.2 Elementi etikete

Trgovsko ime: power2GO

Snov št. SUB302022510000

Verzija: 1 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
09.09.2021

Datum izdaje: 07.09.21

Nadomešča različico: - / EU

Datum izdaje 09.09.2021

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**Ideogrami za nevarnost****Opozorilna beseda**

Pozor

Stavki o nevarnosti

H226

Vnetljiva tekočina in hlapi.

Previdnostni stavki

P210

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

Dodatne informacije

Namenjeno samo za poklicno uporabo.

2.3 Druge nevarnosti

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi****Kemična karakteristika**

power2GO

Nevarne sestavine**2,2',2''-Nitrilotriethanol**

CAS št. 102-71-6

EINECS št. 203-049-8

Koncentracija >= 1 < 10 %

Razvrščanje Xi, R36

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

Eye Irrit. 2 H319

Druge sestavine**etanol**

CAS št. 64-17-5

EINECS št. 200-578-6

Številka registracije 01-2119457610-43-XXXX

Koncentracija >= 10 < 25 %

Link: [3]

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

Flam. Liq. 2 H225

Trgovsko ime: power2GO

Snov št. SUB302022510000

Verzija: 1 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
09.09.2021

Datum izdaje: 07.09.21

Nadomešča različico: - / EU

Datum izdaje 09.09.2021

Opomba

[3] Snov z mejnimi vrednostmi za delovno okolje

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

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. Zdravljenje pri okulistu.

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.

Neprimerna 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

Trgovsko ime: power2GO

Snov št. SUB302022510000

Verzija: 1 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
09.09.2021

Datum izdaje: 07.09.21

Nadomešča različico: - / EU

Datum izdaje 09.09.2021

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

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

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

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. Poskrbi za dobro prezračevanje prostora, oziroma odsesavanja na delovnem mestu.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

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. Skladišča dobro zračiti.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Hraniti zaklenjeno in izven dosega otrok. Posode hranite tesno zaprte, odpirajte jih previdno, pri njihovi uporabi in pri ravnanju z njimi bodite previdni.

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

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.

Trgovsko ime: power2GO

Snov št. SUB302022510000

Verzija: 1 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
09.09.2021

Datum izdaje: 07.09.21

Nadomešča različico: - / EU

Datum izdaje 09.09.2021

Zaščita dihal – Pripomba

Ni potrebna, a preprečite vdihavanje hlapov.

Zaščita rok

Pri intenzivnem stiku uporabljaj zaščitne rokavice.

Primeren material	butyl		
Debelina rokavice	=	0,5	mm
Prebojni čas	>=	120	min
Primeren material	nitrile		

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

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**

Oblika	tekoča			
Barva	rumen			
Vonj	specifično za izdelek			
pH vrednost				
Vrednost	=	11		
Zmrzišče				
Vrednost	ca.	-4	do	4 °C
Točka sublimacije				
Opomba	ni določeno			
začetno vrelišče in območje vrelišča				
Vrednost	ca.	100	°C	
Plamenišče				
Vrednost	>	25,5	°C	
Hitrost izparevanja				
Opomba	ni določeno			
Koeficient nasičenosti				
Opomba	ni določeno			
Parni tlak				
Opomba	ni določeno			
Gostota pare				
Opomba	ni določeno			
Gostota				
Vrednost	ca.	1,11	g/cm ³	
Temperatura	=	20	°C	
Topnost v vodi				

Trgovsko ime: power2GO

Snov št. SUB302022510000

Verzija: 1 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
09.09.2021

Datum izdaje: 07.09.21

Nadomešča različico: - / EU

Datum izdaje 09.09.2021

Opomba popolnoma se meša

topnost

Opomba ni določeno

porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda

Opomba ni določeno

temperatura samovžiga

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

Niso znani.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Reagira z umazanijo.

10.2 Kemijska stabilnost

Zavaruj pred vplivom previsoke vročine in mrazom.

Trgovsko ime: power2GO

Snov št. SUB302022510000

Verzija: 1 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
09.09.2021

Datum izdaje: 07.09.21

Nadomešča različico: - / EU

Datum izdaje 09.09.2021

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.

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 toksikoloških učinkih****Akutna oralna strupenost (Komponente)****etanol**

Vrsta	Podgana	
LD50	> 2000	mg/kg
Metoda	OECD 401	

Akutna dermalna toksičnost (Komponente)**etanol**

Vrsta	domači zajec	
LD50	> 2000	mg/kg
Metoda	OECD 402	

Akutna toksičnost z vdihavanjem (Komponente)**etanol**

Vrsta	Podgana	
LC50	> 20	mg/l
Ekspozicijska doba	= 4	h
Dajanje/Oblika	Pare	

Jedkost za kožo/draženje kože

Rezultat deluje dražeče

resne okvare oči/draženje

Rezultat deluje dražeče - nevarnost resnih očesnih poškodb

preobčutljivost

Rezultat ne draži

Subakutna, subkronična in dolgotrajna strupenost

Opomba ni določeno

Mutagenost

Opomba ni določeno

Strupenost za razmnoževanje

Opomba ni določeno

Rakotvornost

Trgovsko ime: power2GO

Snov št. SUB302022510000

Verzija: 1 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
09.09.2021

Datum izdaje: 07.09.21

Nadomešča različico: - / EU

Datum izdaje 09.09.2021

Opomba ni določeno

Strupenost za specifične ciljne organe (STOT)

Opomba ni določeno

Praktičnih izkušenj

Vdihavanje lahko povzroči razdraženost dihal.

Ostali podatki

Podatki o toksičnosti, specifični za produkt, niso poznani.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost****Toksičnost za ribe (Komponente)****etanol**

Vrsta	pezdirk (<i>Pimephales promelas</i>)	
LC50	= 15300	mg/l
Ekspozicijska doba	= 96 h	
Metoda	US-EPA	

Strupenost za dafnije (Komponente)**etanol**

Vrsta	<i>Ceriodaphnia spec</i>	
EC50	> 10000	mg/l
Ekspozicijska doba	= 48 h	
Vir	Podatki proizvajalca	

etanol

Vrsta	<i>Daphnia magna</i>	
EC50	> 10000	mg/l
Ekspozicijska doba	= 48 h	

Strupenost za alge (Komponente)**etanol**

Vrsta	<i>Chlorella vulgaris</i>	
EC10	= 11,5	mg/l
Ekspozicijska doba	= 3 d	
Metoda	OECD TG 201	

etanol

Vrsta	<i>Chlorella vulgaris</i>	
EC50	= 275	mg/l
Ekspozicijska doba	= 3 d	
Metoda	OECD TG 201	

Strupenost za bakterije (Komponente)**etanol**

	= 5800	mg/l
Ekspozicijska doba	= 4 h	

12.2 Obstočnost in razgradljivost**Splošna navodila**

Trgovsko ime: power2GO

Snov št. SUB302022510000

Verzija: 1 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
09.09.2021

Datum izdaje: 07.09.21

Nadomešča različico: - / EU

Datum izdaje 09.09.2021

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

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 20 01 29* čistila, ki vsebujejo nevarne snovi
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 odpadkov.

Kontaminirana embalaža/pakiranje

Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko odda v reciklažo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Trgovsko ime: power2GO

Snov št. SUB302022510000




Verzija: 1 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
09.09.2021

Datum izdaje: 07.09.21

Nadomešča različico: - / EU

Datum izdaje 09.09.2021

	Kopenski transport ADR	Morski transport IMDG/GGVSee	Zračni transport
Koda za omejitev transporta skozi tunele	D/E		
14.1 Številka ZN	1987	1987	1987
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	ALCOHOLS, N.O.S. (etanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	3	3	3
ADR/RID-nalepke			
14.4 Skupina embalaže	III	III	III
Omejena količina	5 l		
Transportna kategorija	3		

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 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**

5 % ali več, vendar manj kot 15 %

milo

manj kot 5 %

fosfonati

HOS

HOS (CH) = 15 %

HOS (EC) = 15 %

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to zmes ni bila izvedena presoja kemične varnosti.

Trgovsko ime: power2GO

Snov št. SUB302022510000

Verzija: 1 / EU

Datum dopolnjene izdaje:
09.09.2021

Datum izdaje: 07.09.21

Nadomešča različico: - / EU

Datum izdaje 09.09.2021

ODDELEK 16: Drugi podatki

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

H-stavki navedeni v oddelku 3

H319 Povzroča hudo draženje oči.

Kategorija CLP v oddelku 3

Eye Irrit. 2 Draženje oči, Kategorija 2

Okrajšave

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

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.

