

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

JG598 STERILIT I Kapljična oljna mazalka

Datum revidirane izdaje: 20.02.2024

Številka proizvoda: 00250-0003

Stran 1 od 8

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

JG598 STERILIT I Kapljična oljna mazalka

UFI: JERA-E6J8-170F-GMFN

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Uporaba snovi/zmesi**

negovalno sredstvo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: AESCULAP AG
Ulica: Am AESCULAP-Platz
Kraj: D-78532 Tuttlingen/Donau
Telefon: +49 (0) 74 61 95-0 Telefaks: +49 (0) 74 61 95-2600
Prodočje/oddelek za Upoštevajte napotke proizvajalca: sds@gbk-ingelheim.de
informacije:

1.4 Telefonska številka za nujne primere: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Emergency-Telephone-Number: 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Ta zmes ni razvrščen kot nevaren v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

2.2 Elementi etikete**Dodatna navodila**

Produkta ni potrebno označevati po ES smernicah / posameznih nacionalnih zakonih.

2.3 Druge nevarnosti

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) ta proizvod ne vsebuje PBT / vPvB substanc.
Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi**Kemijska karakteristika**

Mešanica iz visoko rafiniranih ogljikovodikov (belo olje)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**Pri vdihavanju**

Skrbite za svež zrak.
Pri težavah obiščite zdravnika zaradi zdravljenja.

Pri stiku s kožo

Preventivno izperite z vodo in milom.
Pri trajnem draženju kože obiščite zdravnika.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

JG598 STERILIT I Kapljična oljna mazalka

Datum revidirane izdaje: 20.02.2024

Številka proizvoda: 00250-0003

Stran 2 od 8

Pri stiku z očmi

Skrbno izperite z veliko vode, tudi pod vekami.
Pri trajnem draženju oči obiščite zdravnika - specialista

Pri zaužitju

Lahko povzroči bruhanje.
Dajati živalsko oglje.
Tako pokličite zdravnika.
Odločitev o tem, ali naj se povzroči bruhanje ali ne, naj sprejme zdravnik.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Daljši in ponavljani stik lahko vodi do draženja oči in sluznic.
Daljši stik s kožo lahko povzroči draženje kože.
Pozor, nevarnost aspiracije.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravite simptomatsko.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Pena, ogljikov dioksid (CO₂), sredstvo za suho gašenje, pršilni curek vode.

Neustrezna sredstva za gašenje

Polni curek vode.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri požaru lahko nastane:
Ogljikov monoksid, ogljikov dioksid žveplovi oksidi in nitroza plini (NO_x).

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabite dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolici.
Zaščitno oblačilo.

Dodatni napotki

Ogrožene posode hladite z razpršilnim curkom vode.
Ostanki požara in kontaminirana voda za gašenje se morajo odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih**6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Pozor, nevarnost zdrsa.

Za neizučeno osebje

Izogibajte se stiku s kožo, z očmi in z oblačili.

Za reševalce

Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustite da zaide v kanalizacijo / površinske vode / podtalnico.
Ne dopustite, da zaide v tla/zemljo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**Za zadrževanje**

Preprečite površinsko razširjanje (na primer z zaježitvijo ali oljnimi zaporami).

Za čiščenje

Popijte z materialom, ki veže tekočino (npr. pesek), silikonski gel, vezivo za kislino, univerzalno vezivo).
Zberite z lopato in v primerni posodi odnesite na odlaganje.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

JG598 STERILIT I Kapljina oljna mazalka

Datum revidirane izdaje: 20.02.2024

Številka proizvoda: 00250-0003

Stran 3 od 8

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Upoštevajte zaščitne predpise (oddelek 7 in 8).
Za informacije v zvezi z odstranjevanjem glejte poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Izogibajte se stiku s kožo, z očmi in z oblačili.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Potrebni niso nikakršni posebni ukrepi za preprečevanje požara.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Posode shranjujte tesno zaprte, pri sobni temperaturi na dobro zračenem mestu.
Preprečite neposredno sončno svetlobo/UV-žarke.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Nezdružljivo z oksidacijskimi sredstvi.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Ne postavljajte v bližino živil in pijač.

7.3 Posebne končne uporabe

negovalno sredstvo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m ³	vl/m ³	Kategorija	Izvor
8042-47-5	mineralno olje - belo	-	5 (A) 20 (A)		8 ur KTV	

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Posebni ukrepi niso potrebni.

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi

Ne postavljajte v bližino živil in pijač.
Pred vsakim premorom in po končanem delu si umijte roke.

Zaščito za oči/obraz

Pri strokovni uporabi ni potrebna zaščita za oči.
Preprečite stik z očmi.

Zaščita rok

Ob ustrezni uporabi ni potrebna nobena zaščitna rokavica.
Preprečite stik s kožo.

Zaščita dihal

Osebna zaščitna oprema za dihanje običajno ni potrebna.
Pri razvijanju hlapov nosite dihalni aparat.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

JG598 STERILIT I Kapljina oljna mazalka

Datum revidirane izdaje: 20.02.2024

Številka proizvoda: 00250-0003

Stran 4 od 8

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje:	Tekoče
Barva:	Brezbarvno, Svetlo rumena
Vonj:	Brez vonja

Metoda

pH: Analitično nezaznavno

Sprememba stanja

Tališče/ledišče:	Ni na voljo
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni na voljo
Sublimacijska temperatura:	Ni v uporabi
Zmehčišče:	Ni na voljo
Točka tečenja:	< - 9 °C (*)
Plamenišče:	200 °C (*)

Vnetljivost

Trden/tekoč: Ni v uporabi

Eksplozivne lastnosti

Produkt ni eksploziven.

Meje eksplozivnosti-spodnja:	Ni na voljo
Meje eksplozivnosti-zgornja:	Ni na voljo
Temperatura samovžiga:	Ni na voljo

Temperatura samovžiga

Trdne snovi: Ni v uporabi
 Plin: Ni v uporabi

Temperatura razpadanja: > 350 °C (*)

Oksidativne lastnosti

Ne oksidant.

Parni tlak: < 0,1 hPa (*)
(pri 20 °C)Gostota (pri 20 °C): pribl. 0,85 g/cm³

Nasipna teža: Ni v uporabi

Topnost v vodi: Netopljivo

Topnost v drugih topilih

Ni na voljo

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda: Ni na voljo

Dinamična viskoznost: Ni na voljo

Kinematična viskoznost: 52 mm²/s (*)
(pri 40 °C)

Iztočni čas: Ni na voljo

Relativna parna gostota: Ni na voljo

Relativna hitrost izparevanja: Ni na voljo

Test separacije topila: 0 %

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

JG598 STERILIT I Kapljična oljna mazalka

Datum revidirane izdaje: 20.02.2024

Številka proizvoda: 00250-0003

Stran 5 od 8

Vsebnost topila:

0 %

9.2 Drugi podatki

(*) belo mineralno olje, tehnično

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

Pri skladiščenju in uporabi v skladu z namembnostjo ni razkrajanja.

10.2 Kemijska stabilnost

Pod normalnimi pogoji stabilno.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Reakcije z oksidacijskimi sredstvi.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Odstranite od vročine in virov vžiga.

10.5 Nezdružljivi materiali

Močna oksidacijska sredstva

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Poznani niso nobeni nevarni produkti razkrajanja.

Pri požaru lahko nastane:

Ogljikov monoksid, ogljikov dioksid žveplov oksidi in nitroza (NOx).

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

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Dražilnost in jedkost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Splošni napotki o preskusih

Uvrstitev je bila opravljena po obračunskem postopku Uredbe (ES) št. 1272/2008.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**Lastnosti endokrinih motilcev**

Podatki ne obstajajo

Drugi podatki

Daljši in ponavljani stik lahko vodi do draženja oči in sluznic.

Daljši stik s kožo lahko povzroči draženje kože.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

JG598 STERILIT I Kapljina oljna mazalka

Datum revidirane izdaje: 20.02.2024

Številka proizvoda: 00250-0003

Stran 6 od 8

Ekotoksikološki podatki ne obstajajo.
belo mineralno olje, tehnično
LC50/Leuciscus idus/96 h > 1000 mg/l
EC50/Daphnia magna/48 h > 100 mg/l
NOEL/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h > 100 mg/l
NOEL/Ribe/28 d > 1000 mg/l (QSAR)

12.2 Obstoynost in razgradljivost

Ni lahko biološko razgradljivo

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki ne obstajajo

12.4 Mobilnost v tleh

Podatki ne obstajajo

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Nizko ogrožanje vode.

Splošni napotki

Ne dopustite da zaide v površinske vode ali v kanalizacijo.
V čistilnih napravah ga je mogoče ločiti z izločevalci olja in maščob.

ODDELEK 13: Odstranjanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Lahko se zažge ob upoštevanju lokalnih predpisov.
Ponovna uporaba (reciklaža) mora imeti prednost pred odlaganjem/odstranjanjem.

Ravnanje z neočišeno embalažo

Prazne posode oddajte v krajevno ponovno uporabo, recikliranje ali na zbirališče odpadkov.
Kontaminirana embalaža se mora optimalno izprazniti, potem se lahko odda v ustrezno čiščenje ali v ponovno uporabo.
Embalaža, ki se ne more očistiti, se mora odlagati kot snov sama.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopinski transport (ADR/RID)****14.1 Številka ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Transport z rečno plovbo (ADN)**14.1 Številka ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Pomorski ladijski transport (IMDG)**14.1 Številka ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

JG598 STERILIT I Kapljina oljna mazalka

Datum revidirane izdaje: 20.02.2024

Številka proizvoda: 00250-0003

Stran 7 od 8

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1 Številka ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE:

Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**Direktiva 2004/42/ES o HOS v barvah
in lakih:

0 %

Podatki o Direktivo 2012/18/EU
(SEVESO III):

Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)

Nacionalni predpisi

Razred ogrožanja vode (D):

1 - v majhni meri ogroža vodo

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov ni bil opravljen noben pregled glede varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki**Spremembe**

Spremembe v poglavju: 3, 9

Okrajšave in kratice

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

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation
intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

JG598 STERILIT I Kapljična oljna mazalka

Datum revidirane izdaje: 20.02.2024

Številka proizvoda: 00250-0003

Stran 8 od 8

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Nadaljnji podatki

Navedbe v pozicijah 4 do 8 in 10 do 12 se delno ne nanašajo na uporabo in na pravilno rabo proizvoda (glej Informacijo o rabi/proizvodu), ampak na sproščanje večji količin pri nezgodah in napakah.

Navedbe opisujejo izključno varnostne potrebe proizvoda / proizvodov in se opirajo na današnje stanje našega znanja.

Specifikacija dobave je razvidna iz posamičnih navodil o produktu.

Podatki ne predstavljajo nikakršnih zagotovil o lastnostih opisanega proizvoda / proizvodov v smislu zakonskih predpisov o jamstvu.

(n.a. - ni v uporabi, n.b. – Ni na voljo)

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)