

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Thermohospital

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: j2006_sd

Stran 1 od 7

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

Thermohospital

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

Izdelki za profesionalno čiščenje in vzdrževanje

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: JOHANNES KIEHL KG
Ulica: Robert-Bosch-Str. 9
Kraj: D-85235 Odelzhausen
Telefon: +49 8134 9305-0 Telefaks: +49 8134 6466
e-mail: info@kiehl-group.com
Kontaktna oseba: Laboratorijski oddelek
Internet: www.kiehl-group.com
Prodočje/oddelek za informacije: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199
Slovenija: Nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati Center za obveščanje na telefonsko številko 112.
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsőipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

1.4 Telefonska številka za nujne + 386 1 522 1293**primere:****ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Ni potrebno.

2.2 Elementi etikete**Uredbo (ES) št. 1272/2008****Izjemno označevanje posebnih zmesi**

EUH208

Vsebuje Methyl-, Methylchloroisothiazolinone. Lahko povzroči alergijski odziv.

Dodatna navodila

Zmes je uvrščena kot nenevarna v smislu Uredbe (EG) št. 1272/2008 [CLP].

2.3 Druge nevarnosti

Nobena znana.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Thermohospital

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: j2006_sd

Stran 2 od 7

3.2 Zmesi

Kemijska karakteristika

Sintetična disperzija brez metalnih delcev in soli, Trdi polietilenski voski, Vodotopna topila, Mehčalec

Nevarne sestavine

ni/nobeden (v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH))

Dodatni napotki

Konzervirna sredstva (Methyl-, Methylchloroisothiazolinone)

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki

Nobene nevarnosti, ki bi terjala posebne ukrepe prve pomoči.

Pri vdihavanju

ni nevarno pri vdihavanju

Pri stiku s kožo

Preventivno umijte/operite z vodo in milom.

Pri stiku z očmi

Temeljito izpirajte z obilo vode, tudi pod vekami.

Pri zaužitju

Sperite usta in pijte veliko vode. Po možnosti preprečite bruhanje.

Po potrebi se posvetujte z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Ta informacija ni na voljo.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Vsi proti požarni ukrepi so sprejemljivi.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ta informacija ni na voljo.

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju. Sam proizvod ne gori.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni napotki

Ni potrebno

Za neizučeno osebje

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

Za reševalce

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne izpirajte v površinsko vodo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Thermohospital

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: j2006_sd

Stran 3 od 7

Za zadrževanje

Preprečiti širjenje po površini (npr. z zaježitvijo ali oljnimi barierami).

Za čiščenje

Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo).

Temeljito očistite onesnažene predmete in tla ob upoštevanju predpisov za varovanje okolice.

Druge informacije

Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo). Ne pustite posušiti.

6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Informirajte se o varnostnih ukrepih, naštetih v poglavjih 7 in 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje

Posebni preventivni ukrepi niso potrebni.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Niso potrebni posebni požarno-varnostni ukrepi.

Nasveti o splošni higieni dela

Splošna industrijska higienska praksa. Ni potrebna posebna varovalna oprema.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah

Hranite/skladiščite pri sobni temperaturi v originalnem vsebniku. Shranjujte/skladiščite na mestu, ki je dostopno samo pooblaščenim osebam. Zavarovati pred zmrzaljo.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Hranite vsebnik tesno/hermetično zaprt.

Nikoli ne vračajte nerabljenega materiala v rezervoar.

7.3 Posebne končne uporabe

Ta informacija ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Drugi podatki o dovoljenih mejnih vrednostih

Doslej niso bile določene nacionalne mejne vrednosti.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ni potrebno.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščita kože

Ni potrebno

Zaščita dihal

Ni potrebno

Nadzor izpostavljenosti okolja

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje: tekoče
Barva: mlečna

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Thermohospital

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: j2006_sd

Stran 4 od 7

Vonj:	Značilen	Metoda
Tališče/ledišče:		<0 °C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:		>98 °C
Vnetljivost		
Trden/tekoč:		ni smiselno
Plin:		ni smiselno
Meje eksplozivnosti-spodnja:		ni smiselno
Meje eksplozivnosti-zgornja:		ni smiselno
Plamenišče:		>100 °C
Temperatura samovžiga:		ni določeno
Temperatura razpadanja:		ni določeno
pH (pri 20 °C):		približno 8,5 K-QP1012C
Kinematična viskoznost:		ni določeno
Topnost v vodi: (pri 20 °C)		popolnoma mešljivo
Topnost v drugih topilih ni določeno		
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:		ni določeno
Parni tlak:		ni določeno
Gostota (pri 20 °C):		1,03 g/cm ³ K-QP1012E
Relativna parna gostota:		ni določeno

9.2 Drugi podatki

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplozivne lastnosti

Ne-eksplozivno

Temperatura samovžiga

Trdne snovi:

ni smiselno

Plin:

ni smiselno

Oksidativne lastnosti

Ni relevantno

Druge varnostne značilnosti

Relativna hitrost izparevanja:

ni določeno

Vsebnost trdnih delov:

ni določeno

Sublimacijska temperatura:

ni smiselno

Zmehčišče:

ni smiselno

Točka tečenja:

ni smiselno

Dinamična viskoznost:

ni določeno

Iztočni čas:

ni določeno

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Ta informacija ni na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost

Ta informacija ni na voljo.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ta informacija ni na voljo.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Thermohospital

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: j2006_sd

Stran 5 od 7

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne izpostavljajte temperaturam nad 35 °C.
Zavarovati pred zmrzaljo.

10.5 Nezdružljivi materiali

Ta informacija ni na voljo.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

Nadaljnje informacije

Ne mešajte z drugimi detergenti ali kemikalijami

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

Vsebuje Methyl-, Methylchloroisothiazolinone. Lahko povzroči alergijski odziv.

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.

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

Ta informacija ni na voljo.

Splošni napotki

Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ne vsebuje snovi, ki so znane kot okolju nevarne ali nerazgradljive v napravah za obdelavo odpadne vode.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ta informacija ni na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh

Ta informacija ni na voljo.

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

Ta informacija ni na voljo.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Thermohospital

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: j2006_sd

Stran 6 od 7

Splošni napotki

Kemijska potreba po kisiku (COD) 1610 mg O₂/g. Emulzija, katera je narejena tako, da se razgradi v kanalizaciji. To daje vodi netopen vosek aglomerato. Le ta se izloči kot vlakna, ki so prisotna v odpadkih blata

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

Posodo je potrebno temeljito izprazniti. Ne zlivati ostankov izdelka v velikih količinah v kanalizacijo.

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

070699 ODPADKI IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESOV; Odpadki iz PPDU masti, maziv, mil, pralnih sredstev, razkužil in kozmetičnih sredstev; Odpadki, ki niso navedeni drugje

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

070699 ODPADKI IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESOV; Odpadki iz PPDU masti, maziv, mil, pralnih sredstev, razkužil in kozmetičnih sredstev; Odpadki, ki niso navedeni drugje

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Vsebnik očistite z vodo. Pločevinke ali zabojnike je potrebno očistiti in vrniti proizvajalcu v recikliranje. Ponudite oprano embalažo lokalnemu reciklatorju.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopenski transport (ADR/RID)**

14.1 Številka ZN in številka ID: ni smiselno

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: ni smiselno

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: ni smiselno

14.4 Skupina embalaže: ni smiselno

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni potrebno

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni smiselno

Druge informacije

Ni razvrščen kot nevaren v smislu 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****Dodatni napotki**

Ni treba, da je proizvod označen v skladu z direktivami ES ali odgovarjajočimi nacionalnimi zakoni.

Nacionalni predpisi

Razred ogrožanja vode (D): 1 - v majhni meri ogroža vodo

15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

ODDELEK 16: Drugi podatki**Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih) : 3 / 6 / 7 / 8 / 12

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Thermohospital

Datum revidirane izdaje: 12.12.2022

Številka proizvoda: j2006_sd

Stran 7 od 7

Okrajšave in kratice

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern

Za okrajšave in akronime glejte tabelo na spletni strani <http://abbrev.esdscom.eu>

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

EUH208 Vsebuje Methyl-, Methylchloroisothiazolinone. Lahko povzroči alergijski odziv.

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