

C 161

POGLAVLJE 1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

1.1. Identifikacija hemikalije

C 161

1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju Upotreba materijala/smeše

Sredstvo za negu nerđajućeg čelika

1.3. Podaci o snabdevaču

Isporučilac

Opis preduzeća: Winterhalter Gastronom YU d.o.o

Ulica: Zrenjaninski put 84 C

Mesto: SRB-11210 Beograd

Telefon: +381 11 2085951

Faks: +381 11 2710348

Elektronska pošta: wiha.yu@eunet.rs

Internet: www.winterhalter.co.rs

1.4 Broj telefona za hitne slučajeve: +381 11 3608 440 (24 sata)

+381 11 3672 187 (od 07 do 15 h)

+381 11 2661 122

Dodatna uputstva

Registracioni broj:

POGLAVLJE 2. Identifikacija opasnosti

2.1. Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija prema Odredba (EZ) br. 67/548/EWG (1999/45) Mešavina

nije kategorisana kao opasna u smislu 1999/45/EZ. Klasifikacija

prema Odredbi (EZ) br. 1272/2008

Mešavina nije klasifikovana kao opasna u smislu propisa (EZ) br. 1272/2008 [CLP].

2.2. Elementi obeležavanja

Uputstvo za označavanje

Proizvod ne podleže obavezi označavanja prema EZ-smernicama/ dotičnim nacionalnim zakonima

2.3. Ostale opasnosti

Prema Pravilniku (EZ) br. 1907/2006 (REACH) ovaj proizvod ne sadrži PBT / vPvB - supstance.

POGLAVLJE 3. Sastav/Podaci o sastojcima

3.2. Podaci o sastojcima smeše

Hemijske osobine

Smeša dole navedenih materija sa bezopasnim aditivima

POGLAVLJE 4. Mere prve pomoći

4.1. Opis mera prve pomoći

Opšte informacije

Odmah skinuti uprljanu, nakvašenu odeću. Pozvati lekara ukoliko simptomi ne prolaze.

Posle udisanja

Kod korišćenja i odgovarajuće namene ne treba očekivati ekspoziciju usled udisanja.

Nakon dodiru sa kožom

Oprati vodom i sapunom i dobro isprati. Skinuti zaprljanu odeću i oprati pre ponovne upotrebe.

Nakon dodira sa očima

Nakon dodira sa očima odmah temeljno isprati vodom i konsultovati lekara

Nakon gutanja

Isprati usta i popiti veću količinu vode. Ne izazivati povraćanje. Pozvati lekara ukoliko simptomi ne prolaze.

C 161

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Vidi odeljak: POGLAVLJE 11.

4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Lečiti simptomatski.

POGLAVLJE 5. Mere za gašenje požara**5.1. Sredstva za gašenja požara****Neodgovarajuća sredstva za gašenje**

Pena, ugljen-dioksid (CO₂), suvi prah za gašenje, mlaz vode pod pritiskom.

Neodgovarajuća sredstva za gašenje

Jaki mlaz kod prskanja vode.

5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

U slučaju požara može da dođe do oslobađanja: Ugljen-monoksida i ugljen-dioksida

5.3. Savet za vatrogasce

Sam proizvod ne gori; mere gašenja prilagoditi okolnom požaru.

POGLAVLJE 6. Mere u slučaju udesa**6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa**

Izbegavati kontakt sa kožom, očima i odećom.

6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Ne dopustiti da dospe u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode.

6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Sakupiti materijalom za vezivanje tečnosti (npr. pesak, silikagel, vezivo za kiseline, univerzalno vezivo). Ostatke isprati vodom.

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Držati se propisa o zaštiti (vidi poglavlja 7 i 8).

Informacije o zbrinjavanju vidi poglavlje 13.

POGLAVLJE 7. Rukovanje i skladištenje**7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje****Uputstva za sigurno rukovanje**

Voditi računa o uputstvu za upotrebu. Ne mešati sa drugim proizvodima. Izbegavati kontakt sa kožom, očima i odećom. Za vreme rada ne jesti, ne piti i ne pušiti. Pre pauza i na kraju posla oprati ruke. Kontaminiranu radnu odeću ne nositi van radnog mesta.

Uputstva za zaštitu od požara i eksplozije

Nisu potrebne posebne mere.

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti**Zahtevi u pogledu prostora za skladištenje i posuda**

Držati posudu zatvorenu na hladnom, dobro provetrenom mestu.

Uputstva za zajedničko skladištenje

Zaštiti od toplote i direktne svetlosti sunca.

7.3. Posebni načini korišćenja

Sredstvo za negu nerđajućeg čelika

POGLAVLJE 8. Kontrola izloženosti i lična zaštita**8.1. Parametri kontrole izloženosti****8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita****očiju/lica**

Nisu potrebne kod namenske upotrebe.

Zaštita za ruke

Nisu potrebne kod namenske upotrebe.

C 161

Zaštita disajnih puteva

Nisu potrebne kod namenske upotrebe.

POGLAVLJE 9. Fizička i hemijska svojstva**9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije**

Agregatno stanje:	Tečno Žučkasto
Boja:	
Miris:	Specifičan za proizvod
pH:	Ne primenjuje se
Početna tačka ključanja i opseg ključanja:	Nije određeno
Tačka paljenja:	195 °C
Isparljivost:	Nije određeno
Pritisak pare (na 20 °C):	Nije određeno
Relativna gustina pare:	Nije određeno
Gustina (na 20 °C):	0,84 - 0,86 g/cm ³
Gustina prilikom sipanja:	Ne primenjuje se
Rastvorljivost u vodi (na 20 °C):	Nerastvorljivo
Rastvorljivost: Koeficijent raspodele:	Nije određeno
Temperature paljenja:	Nije određeno
Viskoznost (na 20 °C):	> 7 mPa·s
Eksplozivna svojstva:	Proizvod nije eksplozivan.
Oksidaciona svojstva:	Nije određeno

9.2. Ostali podaci

Nema podataka.

POGLAVLJE 10. Stabilnost i reaktivnost**10.1. Reaktivnost**

Neuobičajena reaktivnost nije poznata.

10.2. Hemijska stabilnost

Stabilno pod normalnim okolnostima.

10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Nisu poznate opasne reakcije.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Nisu poznati.

10.5. Nekompatibilni materijali

snažna oksidaciona sredstva

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Ne raspada se kod primerenog skladištenja i primene.

POGLAVLJE 11. Toksikološki podaci**11.1. Podaci o toksičnim efektima****Akutna toksičnost**

Kriterijumi za klasifikaciju za ovu klasu opasnosti ne odgovaraju definiciji.

Iritativnost i korozivnost

Kriterijumi za klasifikaciju za ovu klasu opasnosti ne odgovaraju definiciji.

Senzibilizacija

Kriterijumi za klasifikaciju za ovu klasu opasnosti ne odgovaraju definiciji.

C 161

Specifična toksičnost ciljnog organa (jednokratna ekspozicija)

Kriterijumi za klasifikaciju za ovu klasu opasnosti ne odgovaraju definiciji.

Dalekosežna dejstva posle ponovljene ili duže ekspozicije

Kriterijumi za klasifikaciju za ovu klasu opasnosti ne odgovaraju definiciji.

Karcinogenost, mutagenost i toksičnost po reprodukciju

Kriterijumi za klasifikaciju za ovu klasu opasnosti ne odgovaraju definiciji.

Opasnost od aspiracije

Kriterijumi za klasifikaciju za ovu klasu opasnosti ne odgovaraju definiciji.

POGLAVLJE 12. Ekotoksikološki podaci**12.2. Perzistentnost i razgradljivost**

Sve organske materije sadržane u proizvodu odgovaraju kriterijumima testa OECD 302 B i zahtevanim vrednostima o potpunoj biološkoj razgradivosti iz propisa o deterdžentima (EZ) 648/2004.

12.3. Potencijal bioakumulacije

Proizvod ne sadrži relevantne koncentracije bioakumulativnih materija.

12.4. Mobilnost u zemljištu

Nema podataka.

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Vidi odeljak: 2.3

Dodatni podaci

Ne dozvoliti da dospe u kanalizaciju ili vodene tokove.

POGLAVLJE 13. Odlaganje**13.1. Metode tretmana otpada Uputstva za uklanjanje smeća**

Može da se spali ako se poštuju odredbe komunalne uprave.

Indeksni broj iz kataloga otpada - neiskorišćeni proizvodi

200129 KOMUNALNI OTPAD (KUĆNI OTPAD I SLIČNI KOMERCIJALNI I INDUSTRIJSKI OTPAD), UKLJUČUJUĆI ODVOJENO SAKUPLJENE FRAKCIJE; odvojeno sakupljene frakcije (izuzev 15 01); deterdženti koji sadrže opasne supstance Uvršćeno u opasan otpad.

Indeksni broj iz kataloga otpada - kontaminirane ambalaže

150102 OTPAD OD AMBALAŽE, APSORBENTI, KRPE ZA BRISANJE, FILTERSKI MATERIJALI I ZAŠTITNE TKANINE, AKO NIJE DRUGAČIJE SPECIFICIRANO; ambalaža (uključujući posebno sakupljenu ambalažu u komunalnom otpadu); plastična ambalaža

Kontaminirane ambalaže

Kontaminiranu ambalažu optimalno isprazniti kako bi mogla ponovo da se koristi.

POGLAVLJE 14. Podaci o transportu

Transport kopnom (ADR/RID); Transport u morskom saobraćaju (IMDG); Vazdušni transport (ICAO); Transport u unutrašnjem rečnom saobraćaju (ADN):

14.1. UN broj:

Ne primenjuje se. Ne spada u opasne materije u smislu transportnih propisa.

14.2. UN naziv za teret u transportu:

Ne primenjuje se. Ne spada u opasne materije u smislu transportnih propisa.

14.3. Klasa opasnosti u transportu:

Ne primenjuje se. Ne spada u opasne materije u smislu transportnih propisa.

C 161

14.4. Ambalažna grupa:

Ne primenjuje se. Ne spada u opasne materije u smislu transportnih propisa.

14.5. Opasnost po životnu sredinu

Ne primenjuje se. Ne spada u opasne materije u smislu transportnih propisa.

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

Ne primenjuje se. Ne spada u opasne materije u smislu transportnih propisa.

14.7. Transport u rasutom stanju

Ne primenjuje se. Ne spada u opasne materije u smislu transportnih propisa.

POGLAVLJE 15. Regulatorni podaci**15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom EU-****propisi**

VOC prema 99/13/EZ: < 30%

Dodatna uputstva

Supstance sadržane prema EZ-propisu o deterdžentima 648/2004:

< 5 % nejonski tenzidi

> 30 % alifatični ugljovodonici

Nacionalni propisi**15.2. Procena bezbednosti hemikalije**

Za ovaj materijal nije izvršena procena sigurnosti supstance.

POGLAVLJE 16. Ostali podaci**Skraćenice i akronimi**

EZ-propisi: pravna akta Evropske Unije, deo sekundarnog prava Unije

CAS-broj: internacionalni standard za označavanje hemijskih materija (CAS= Chemical Abstracts Service)

EN374: norma za zaštitne rukavice (rukavice za zaštitu od hemikalija i mikroorganizama)

EN 166: evropski sigurnosni standardi za zaštitu očiju i lica (zahtevi) STOT:

specifični toksicitet organa

AVV: propis o evropskoj listi otpada

VOC: isparljiva organska jedinjenja

GHS: Globalno harmonizovan sistem klasifikacije i obeležavanja hemikalija

ADR: Evropski sporazum o međunarodnom prevozu opasnih materija u drumskom saobraćaju

RID: propis o internacionalnom transportu opasnih dobara železnicom IMDG-

kod: Međunarodni kod za prevoz opasnih materija ADN: transport rečnim i

jezerskim putevima u Evropi

ICAO: internacionalna organizacija za civilno vazduhoplovstvo

MARPOL 73/78: Internacionalna konvencija o sprečavanju zagađenja mora brodovima

IBC-kod: internacionalni propis o sigurnosti transporta pomorskim putem velikih količina opasnih hemikalija i

tečnosti opasnih po zdravlje

n.a. - ne primenjuje se

Dalji podaci

Podaci pozicije 4 do 8 i 10 do 12 se delimično ne odnose na propisnu upotrebu proizvoda (vidi informacije za upotrebu/ stručne informacije), već na emisiju većih količina u nesrećnim slučajevima i kod nastajanja vanrednih situacija.

Podaci isključivo opisuju sigurnosne zahteve proizvoda i oslanjaju se na našem današnjem poznavanju materije.

Za specifičnost prilikom isporuke možete da se informišete u instruktivnim lecima sa uputstvima o proizvodu.

Ne predstavljaju osiguranje svojstava opisanog proizvoda/ opisanih proizvoda u smislu zakonskih propisa garancije.

(n.p. - ne može se primeniti, n.o. - nije određeno)