

PU spm

Datum revidirane izdaje: 22.08.2019

Številka proizvoda: 11912-0004

Stran 2 od 6

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

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 zmesjoPri požaru lahko nastane: Ogljikov dioksid (CO₂), Ogljikov monoksid (CO), ogljikovodiki**5.3 Nasvet za gasilce**

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

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Uporabljajte osebna zaščitna oblačila.

Upoštevajte zaščitne predpise (glej poglavje 7 in 8).

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustite da zaide v kanalizacijo / površinske vode / podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Mehanično poberite in izvedite odstranjevanje.

6.4 Sklícavanje na druge oddelke

Upoštevajte zaščitne predpise (glej poglavje 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**

Posodo hranite trdno zaprto.

Pri uporabi ne jejte, ne pijte in ne kadite.

Uporabljajte samo na dobro prezračenih področjih.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Posebni ukrepi niso potrebni.

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

Posode hranite na suhem, hladnem, dobro prezračenem prostoru.

7.3 Posebne končne uporabe

Podatki ne obstajajo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Drugi podatki o dovoljenih mejnih vrednostih**

Podatki ne obstajajo



PU spm

Datum revidirane izdaje: 22.08.2019

Številka proizvoda: 11912-0004

Stran 3 od 6

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Skrbite za zadostno prezračevanje, še posebej v zaprtih prostorih.

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi

Pred odmori in takoj po delu s produktom si umijte roke.

Pri uporabi ne jejte, ne pijte in ne kadite.

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

Ne vdihujte plinov / hlapov / aerosolov.

Zaščito za oči/obraz

Zaščitna očala pri nevarnem brizganju.

Zaščita rok

Butil kavčuk

Upoštevajte previdnostne ukrepe, ki so običajni pri delu s kemikalijami.

Zaščita kože

Delovno oblačilo z dolgimi rokavi (DIN EN ISO 6530)

Zaščita dihal

Pri nezadostnem prezračevanju si nadenite dihalni aparat.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje:	Trdno
Barva:	Za produkt specifično
Vonj:	Karakteristično

Sprememba stanja

Začetno vrelišče in območje vrelišča: >470 °C

Plamenišče: 341 °C

Eksplozivne lastnosti

Produkt ni eksploziven.

Gostota (pri 20 °C): 0,96 g/cm³

Topnost v vodi: (pri 20 °C) nemešljivo

9.2 Drugi podatki

Vsebnost trdnih delov: 100 %

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Podatki ne obstajajo

10.2 Kemijska stabilnost

Pri pravilnem skladiščenju in pravilni uporabi ni razkranjanja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Podatki ne obstajajo

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Podatki ne obstajajo



PU spm

Datum revidirane izdaje: 22.08.2019

Številka proizvoda: 11912-0004

Stran 4 od 6

10.5 Nezdružljivi materiali

Podatki ne obstajajo

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Podatki ne obstajajo

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****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.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Podatki ne obstajajo

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Podatki ne obstajajo

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki ne obstajajo

12.4 Mobilnost v tleh

Podatki ne obstajajo

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Podatki ne obstajajo

12.6 Drugi škodljivi učinki

Podatki ne obstajajo

Splošni napotki

Ne dopustite da zaide v površinske vode ali v kanalizacijo.

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

Ponovna uporaba (reciklaža) mora imeti prednost pred odlaganjem/odstranjevanjem.

Lahko se zažge ob upoštevanju predpisov krajevnih oblastnih organov.

Ob upoštevanju predpisov o posebnih odpadkih se mora odstranjevati v ustanovo za odstranjevanje posebnih odpadkov.



PU spm

Datum revidirane izdaje: 22.08.2019

Številka proizvoda: 11912-0004

Stran 5 od 6

Klasifikacijska številka odpadka - Produkti ostanki/Nerabljen produkt

080410 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso navedeni v 08 04 09

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Prazne posode oddajte v krajevno ponovno uporabo, recikliranje ali na zbirališče odpadkov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Kopenski transport (ADR/RID); Pomorski ladijski transport (IMDG); Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR); Transport z reči plovbo (ADN)

14.1 Številka ZN:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Nacionalni predpisi

Omejitev pri zaposlovanju:

Pri delu upoštevati omejitve v skladu s smernicami za zaščito nosečnic in doječih mater (92/85/EGS).

15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe

Spremembe v poglavju: 1

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



PU spm

Datum revidirane izdaje: 22.08.2019

Številka proizvoda: 11912-0004

Stran 6 od 6

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

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 produkta (glej Informacijo o rabi/produktu), ampak na sproščanje večji količin pri nezgodah in napakah.

Navedbe opisujejo izključno varnostne potrebe produkta / produktov in se opirajo na današnje stanje našega znanja.

Specifikacija dobave je razvidna iz posamičnih navodil o produktu.

Ne predstavljajo nikakršnih zagotovil o lastnostih opisanega produkta / opisanih produktov 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.)

