

VARNOSTNI LIST

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : DURA-PLATE 301W Surface Tolerant - Additive

Šifra proizvoda : D301WA

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporabe snovi : Barve ali barvam sorodne snovi.

: Samo za industrijsko uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Sherwin-Williams UK Limited - Protective & Marine
Coatings Division EMEA
Tower Works
Kestor Street
Bolton
BL2 2AL
United Kingdom
+44 (0) 1204 521771

The Sherwin-Williams Company
Inver France SAS
2 Rue Jean Revaus - BP 80088 - 79102
Thouars CEDEX
France

e-mail naslov osebe : hse.pm.emea@sherwin.com
odgovorne za pripravo VL

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastupitve

Številka telefona : 112 - Center za javljanje in obveščanje (na voljo 24 ur)

Dobavitelj

Številka telefona : +(44)-870-8200 418

Uradne ure : Telefonska številka za klic v sili je na voljo 24 ur na dan.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Opredelitev izdelka : Mešanica

Razvrstitev skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H302
Skin Corr. 1B, H314
Eye Dam. 1, H318
Skin Sens. 1, H317
Muta. 2, H341

Izdelek je razvrščen kot nevaren po uredbi (ES) 1272/2008 s popravki.

Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnosti :



Opozorilna beseda : Nevarno

Stavki o nevarnosti : Zdravju škodljivo pri zaužitju.
Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Sum povzročitve genetskih okvar.

Previdnostni stavki

Preprečevanje : Nositi zaščitne rokavice, zaščitno obleko, zaščito za oči, zaščito za obraz ali opremo za varovanje sluha.

Odziv : PRI VDIHAVANJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izpirati z vodo. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika. PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Shranjevanje : Ni primerno.

Odstranjevanje : Ni primerno.

Nevarne sestavine : Cashew Nutshell Oil
m-fenilenbis(metilamin)
Fenol
3-(Dimetilamino)propilamin

Dodatni elementi etikete : SAMO ZA INDUSTRIJSKO UPORABO

Posebne zahteve glede embalaže

Ni primerno.

2.3 Druge nevarnosti

Ta mešanica ne vsebuje nobenih snovi, ocenjenih kot PBT ali vPvB.

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve : Ni znano.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Mešanica

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Identifikatorji	%	Razvrstitev	Specifična konc. meje, M-faktorji in ATE	Tip

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Cashew Nutshell Oil	REACH #: 01-2119502450-57 ES: 232-355-4 CAS: 8007-24-7	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	ATE [peroralno] = 500 mg/kg ATE [dermalno] = 1100 mg/kg	[1]
2,4,6-tris(dimetilaminometil) fenol	REACH #: 01-2119560597-27 ES: 202-013-9 CAS: 90-72-2 Indeks: 603-069-00-0	≤5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318	ATE [peroralno] = 1200 mg/kg	[1]
m-fenilenbis(metilamin)	ES: 216-032-5 CAS: 1477-55-0	≤3.7	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [peroralno] = 930 mg/kg ATE [vdihavanje (plini)] = 4500 ppm	[1]
Fenol	REACH #: 01-2119471329-32 ES: 203-632-7 CAS: 108-95-2 Indeks: 604-001-00-2	≤2.1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Muta. 2, H341 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [peroralno] = 100 mg/kg ATE [dermalno] = 630 mg/kg ATE [vdihavanje (hlapi)] = 3 mg/L Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 3% Skin Irrit. 2, H315: 1% ≤ C < 3% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 3% Eye Irrit. 2, H319: 1% ≤ C < 3%	[1] [2]
3-(Dimetilamino)propilamin	ES: 203-680-9 CAS: 109-55-7 Indeks: 612-061-00-6	≤3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.	ATE [peroralno] = 1870 mg/kg ATE [dermalno] = 1100 mg/kg	[1]

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile, glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne, PBT ali vPvB ali snovi, ki vzbujajo enakovredno zaskrbljenost, ali imajo določene zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in ki bi jih bilo potrebno navajati v tem oddelku.

Tip

[1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje

[2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v točki 8.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošno** : Če ste v dvomih ali če simptomi ne prenehajo, poiskati zdravniško pomoč. Nikoli ničesar dajati v usta nezavestni osebi. Če je ponesrečenec nezavesten, ga namestiti v bočni položaj in poiskati zdravniško pomoč.
- Stik z očmi** : Odstraniti kontaktne leče. Takoj izpirati odprte oči pod tekočo vodo najmanj 15 minut. Takoj poiskati zdravniško pomoč.
- Vdihavanje** : Ponesrečenca umakniti na svež zrak. Ponesrečenec naj bo na toplem in naj počiva. Če ponesrečenec ne diha, če diha neredno, ali če je prišlo do ustavitve dihanja, naj mu usposobljena oseba daje umetno dihanje ali kisik.
- Stik s kožo** : Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Kožo temeljito umiti z milom in vodo ali uporabiti odobreno čistilo za kožo. NE uporabiti topil ali razredčil.
- Zaužitje** : V primeru zaužitja takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo. Ponesrečenec naj bo na toplem in naj počiva. NE izzvati bruhanja.
- Zaščita osebja za prvo pomoč** : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Če se sumi, da so hlapi še vedno prisotni, mora reševalec nositi primerno masko ali samostojni dihalni aparat. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno. Pred preoblačenjem temeljito oprati onesnažena oblačila z vodo ali nositi zaščitne rokavice.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

O sami zmesi ni dostopnih podatkov. Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]. Glej Poglavji 2 in 3 za podrobnosti.

Izpostavljanje hlapom topila v koncentracijah, ki presegajo navedeno mejno vrednost, lahko škoduje zdravju; posledice so lahko draženje sluznic in dihal ter učinki na ledvica, jetra in centralni živčni sistem. Simptomi so glavobol, omotica, slabost, mišična šibkost, zaspanost in v izjemnih primerih nezavest.

Topila lahko povzročijo nekatere zgoraj navedene učinke s prehajanjem skozi kožo. Pri ponavljajoči se ali dolgotrajni izpostavljenosti zmesi lahko v koži pride do izgube naravnih maščob in do izsušitve, kar lahko povzroči nealergični kontaktni dermatitis in absorpcijo skozi kožo.

Če pride v oči, lahko povzroči draženje in netrajne poškodbe.

Zaužitje ima lahko za posledico slabost, drisko in bruhanje.

Upošteva se, v kolikor so znani, zapoznele, takojšnje in kronične učinke sestavin zaradi kratkotrajne in dolgotrajne izpostavljenosti prek oralnih, dihalnih in dermalnih poti izpostavljenosti ter zaradi stika z očmi.

Vsebuje m-phenylenebis(methylamine), 3-aminopropildimetilamin. Lahko povzroči alergijski odziv.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Opombe za zdravnika** : Pri vdihavanju produktov razkroja v požaru so lahko simptomi zakasneni. Izpostavljena oseba lahko potrebuje 48-urno zdravniško opazovanje.
- Specifične obdelave** : Ni specifičnega zdravljenja.

Glej toksikološke podatke (Točka 11)

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje** : Priporočljivo: alkoholno odporna pena, CO₂, praški, vodno pršenje / meglica.
- Neustrezna sredstva za gašenje** : Ne uporabiti vodnega curka.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Nevarnosti snovi ali zmesi** : Pri požaru nastaja gost črn dim. Izpostavljenost produktom razkroja lahko ogrozi zdravje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Nevarni produkti izgorevanja : Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi: ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, kadi, oksidi dušika.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebno zaščitno delovanje za gasilce : Z vodo hladite zaprte posode, ki so izpostavljene ognju. Ne dovoliti, da odtok od požara pride v kanalizacijo ali vodotoke.

Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja : Gasilci bi morali nositi samostojni dihalni aparat s pozitivnim tlakom (SCBA) in kompletno gasilsko opremo.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebnih varnostnih ukrepov, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje : Odstraniti vire vžiga in prezračiti območje. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Glej zaščitne ukrepe navedene v točkah 7 in 8.

Preprečiti dostop odvečnim in nezaščitenim osebam.

Za reševalce : Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddelku 8. Glej tudi informacije pod "Za neizučeno osebje".

6.2 Okoljevarstveni ukrepi : Preprečiti iztekanje v odtoke ali vodotoke. Če proizvod onesaži jezera, reke ali kanalizacijo, obvestiti pristojne organe v skladu z veljavnimi predpisi.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje : Zadržati in zbrati razlit material z nevnetljivimi absorpcijskimi materiali, npr. peskom, prstjo, vermikulitom, diatomejsko zemljo, in namestiti v posodo za odstranjevanje v skladu s predpisi (glej Točko 13). Če se da, čistiti z detergentom. Izogibati se uporabi topil.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke : Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere. Glej Oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi. Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Preprečiti nastanek vnetljivih ali eksplozivnih koncentracij hlapov v zraku ter preprečiti izpostavljanje koncentracijam višjim od mejnih vrednosti. Poleg tega naj se proizvod uporablja samo v prostorih kjer ni nezavarovanih luči in drugih virov vžiga. Električna oprema naj bo zaščitena glede na ustrezen standard. Zmes se lahko elektrostatsko naelektri: pri pretakanju iz ene posode v drugo vedno uporabljati ozemljene vode.

Upravljalca naj nosi antistatično obutev in oblačila; tla naj bodo prevodna.

Hraniti ločeno od virov toplote, iskrenja ali plamena. Iskreča orodja se ne smejo uporabiti.

Preprečiti stik s kožo in očmi. Preprečiti vdihavanje prahu, delcev, prša ali meglice, ki nastaja pri uporabi te zmesi. Preprečiti vdihovanje prahu, ki nastaja pri brušenju. V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi.

Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8)

Za praznjenje ne uporabljati nadtlaka. Vedno hraniti v posodah.

Vedno hraniti v embalaži, ki so iz enakega materiala kot originalni tovorek.

Skladno z zakoni o varnosti in zdravju pri delu.

Preprečiti iztekanje v odtoke ali vodotoke.

Informacija o požarni in eksplozijski zaščiti

Hlapi so težji od zraka in se lahko širijo po tleh. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivne mešanice.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Ko mora upravljalec, med pršenjem ali ne, delati znotraj kabine za pršenje, je malo verjetno, da bo ventilacija zadostovala, za kontrolo delcev in hlapov topila, v vseh primerih. V takih pogojih morajo, med postopkom razprševanja, nositi dihalno opremo na stisnjen zrak, dokler koncentracija delcev in hlapov topila ne pade pod dovoljeno mejo izpostavitve.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

: Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

Opombe glede skupnega skladiščenja

Hraniti ločeno od: oksidanti, močnih alkalij, močne kisline.

Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

Upoštevaj opozorila na etiketi. Hraniti na suhem, hladnem in dobro prezračevanem mestu. Varovati pred toploto in neposredno sončno svetlobo. Hraniti ločeno od virov vžiga. Kajenje prepovedano. Preprečiti neavtoriziran dostop. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje.

Onesnažen vpojen material predstavlja enako nevarnost kot različi proizvod.

Hranite v originalni embalaži na temperaturi med 10°C in 35°C.

7.3 Posebne končne uporabe

Priporočila : Ni na voljo.

Rešitve, specifične za industrijsko panogo : Ni na voljo.

Upoštevanje standardov za dobro gospodarjenje v podjetju (kot so čistoča, red, izpolnjevanje zdravstvenih in varnostnih predpisov in drugi), redno varno odstranjevanje odpadnih snovi in redno vzdrževanje filtrov v komori za razprševanje so nujni za zmanjševanje tveganja spontanega vžiga snovi in drugih požarnih nevarnosti.

Pred uporabo tega gradiva, prosimo, da preberete Dognanja o izpostavljanju izdelku (če je za posebno končno uporabo takšen dokument priložen), nadzorne ukrepe in upoštevanje dodatne opreme za osebno zaščito (PPE – personal protective equipment).

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

8.1 Parametri nadzora**Maksimalna dopustna koncentracija v delovnem okolju (MDK)**

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Mejne vrednosti izpostavljenosti
Fenol	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 5/2021). Prehaja skozi kožo. MV: 8 mg/m ³ 8 ure. MV: 2 ppm 8 ure. KTV: 16 mg/m ³ , 4 krat na izmeno, 15 minut. KTV: 4 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut.

Indeksi biološke izpostavljenosti

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Indeksi izpostavljenosti
fenol	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 5/2021) BAT: 120 mg/g kreatinina, fenol (po hidrolizi) [v urinu]. Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- Priporočen monitoring** :
- : Navesti je potrebno ustrezne standarde za nadzor, na primer: Evropski standard EN 689 (Zrak na delovnem mestu - Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev) Evropski standard EN 14042 (Zrak na delovnem mestu - Vodilo za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agensom) Evropski standard EN 482 (Zrak na delovnem mestu - Splošne zahteve za izvajanje meritev kemičnih agensov) Potreben bo tudi sklic na nacionalne smernice glede metod za določevanje nevarnih snovi.
 - : Vsa delovna območja je treba ves čas poslovanja redno nadzorovati, vključno z območji, ki morda niso enakomerno prezračevana.

DNELi/DMELI

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Tip	Izpostavljenost	Vrednost	Populacija	Posledice
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	0.53 mg/m ³	Delavci	Sistemiški
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	2.1 mg/m ³	Delavci	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	0.15 mg/kg	Delavci	Sistemiški
	DNEL	Kratkoročno Dermalno	0.6 mg/kg	Delavci	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	0.13 mg/m ³	Splošna populacija	Sistemiški
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	0.13 mg/m ³	Splošna populacija	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	0.075 mg/kg	Splošna populacija	Sistemiški
	DNEL	Kratkoročno Dermalno	0.075 mg/kg	Splošna populacija	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Oralno	0.075 mg/kg	Splošna populacija	Sistemiški

PNECi

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Podrobnost prostora	Vrednost	Podrobnost metode
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol	Sveža voda	0.046 mg/L	-
	Morska voda	0.005 mg/L	-
	Čistilna naprava	0.262 mg/L	-
	Zemlja	0.025 mg/kg	-

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

- : Zagotoviti zadostno prezračevanje. Kjer je smiselno, zagotoviti lokalno odzračevanje ali dobro splošno prezračevanje. Če ti ukrepi ne zadostujejo za vzdrževanje koncentracij delcev in hlapov topil pod mejami OEL, je obvezna uporaba primerne dihalne opreme.
- : Uporabnikom se priporoča, da upoštevajo nacionalne mejne vrednosti izpostavitve ali druge enakovredne podatke.

Osebni varnostni ukrepi**Higienski ukrepi**

- : Po ravnanju s snovjo in pred jedjo, kajenjem, uporabo stranišča in ob koncu dneva si temeljito umiti dlani, podlakti in obraz. Primerno tehniko je potrebno uporabiti za odstranitev potencialno onesnaženih oblačil. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti primerno bližino priprave za izpiranje oči in prhe za nujne primere.

Zaščito za oči/obraz

- : Uporabiti zaščitna očala, ki ščitijo pred brizganjem tekočin.

Zaščito kože**Zaščito rok**

- : Nositi primerne rokavice, preskušene po EN374.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- Rokavice** : Rokavice za kratkotrajno izpostavitve/zaščito pred škropljenjem (manj kot 10 min): Nitril >0,12 mm Rokavice za zaščito pred škropljenjem je potrebno takoj po stiku s kemikalijami zamenjati.
Rokavice za ponavljajočo ali daljšo izpostavitve (čas prodora skozi material > 240 min)Ko nevarne sestavine iz razdelka 3 vsebujejo karkoli od naštetega: Aromatska topila (Ksilen, Toluen), Alifatska topila ali mineralna olja, uporabite: Rokavice iz polivinilalkohola (PVA) debeline 0,2 - 0,3 mm
Sicer uporabite: Butilne rokavice >0,3 mm
Pri dolgotrajni izpostavitvi ali razlitjih (čas prodora skozi material > 480 min): Uporabite PE laminatne rokavice kot podrokavice
Zaradi različnih dejavnikov (npr. temperature, abrazije) je praktična uporaba kemijsko zaščitnih rokavic v praksi lahko bistveno krajša od časa pronicanja, določenega s testiranjem.
Priporočilo za vrsto ali vrste rokavic, ki naj se uporabljajo s tem izdelkom, temelji na informacijah iz naslednjega vira: Proizvajalci topilne smole in Evropska skupina industrijskih topil (ESIG).
Material ali kombinacija materialov za rokavice, ki bi za vse uporabnike in za vse kombinacije kemikalij zagotovila neomejeno odpornost, ne obstaja.
Prebojni čas mora biti večji, kot je rok za uporabo izdelka.
Potrebno je upoštevati navodila in informacije izdelovalca rokavic glede uporabe, skladiščenja, vzdrževanja in zamenjave.
Rokavice je potrebno redno menjavati in takoj, ko so poškodovane.
Zagotoviti, da so rokavice vedno brez napak ter da se jih pravilno hrani in uporablja.
Fizične / kemijske poškodbe in slabo vzdrževanje lahko zmanjšajo uporabnost ali učinkovitost rokavic.
Zaščitne kreme lahko zaščitijo izpostavljene predele kože, vendar se ne smejo uporabiti po izpostavitvi.
Uporabnik mora zagotoviti, da je končna odločitev glede vrste rokavic, ki se uporabljajo pri delu s proizvodom, najustreznejša in da upošteva posebne pogoje uporabe, ki so navedeni v uporabnikovi oceni tveganja.
- Zaščita telesa** : Osebe naj nosi antistatična oblačila iz naravnih vlaken ali sintetičnih vlaken odpornih na visoko temperaturo.
: Osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja, in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.
- Ostala zaščita za kožo** : Primerno obutev in morebitne dodatne ukrepe za zaščito kože je potrebno izbrati na podlagi dela, ki se ga opravlja in z njim povezanih tveganj, odobriti pa jih mora strokovnjak, preden se začne proizvod uporabljati.
- Zaščito dihal** : Metode uporabe:
Čopič ali valj. Odboren/certificiran respirator z vložkom za organske hlape. Vrsta filtra: A2 P2 (EN14387).
Ročno razprševanje. Če ocena tveganja to pokaže, je potrebno uporabljati ustrezno nameščen respirator s prečiščevanjem zraka ali respirator z dovodom zraka, ki je skladen z odobrenim standardom.
- Nadzor izpostavljenosti okolja** : Preprečiti iztekanje v odtoke ali vodotoke.

Pred uporabo tega gradiva, prosimo, da preberete Dognanja o izpostavljanju izdelku (če je za posebno končno uporabo takšen dokument priložen), nadzorne ukrepe in upoštevanje dodatne opreme za osebno zaščito (PPE – personal protective equipment). Podatki, ki se nahajajo v varnostnem listu, ne predstavljajo uporabnikove ocene tveganja na delovnem mestu, kot je zahtevana glede na zakonodajo s področja varnosti in zdravja pri delu. Pri delu s proizvodom veljajo določbe državnih predpisov s področja varnosti in zdravja pri delu.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Pogoji merjenja vseh lastnosti so pri standardni temperaturi in tlaku, če ni navedeno drugače.

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**Videz**

Fizikalno stanje	: Tekočina.
Barva	: Brezbarvno.
Vonj	: Topilo.
Mejne vrednosti vonja	: Ni podatkov (ni preizkušeno).
pH	: Ni relevantno/ustrezno zaradi specifičnih lastnosti izdelka. netopno v vodi.
Tališče/ledišče	: Ni relevantno/ustrezno zaradi specifičnih lastnosti izdelka.
Začetno vrelišče in območje vrelišča	: 132°C
Plamenišče	: Zaprto posodo: 102°C [Pensky-Martens Closed Cup]
Hitrost izparevanja	: Ni relevantno/ustrezno zaradi specifičnih lastnosti izdelka.
Vnetljivost	: Ni relevantno/ustrezno zaradi specifičnih lastnosti izdelka.
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	: LEL: 1.5% (Phenol) UEL: 12.35% (Aminopropylidimethylamine)
Parni tlak	: 0.93 kPa (6.952 mmHg)
Relativna gostota pare	: Ni relevantno/ustrezno zaradi specifičnih lastnosti izdelka.
Relativna gostota	: 0.99
Topnost	:

Medij	Rezultat
hladna voda	Netopno

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : Ni relevantno/ustrezno zaradi specifičnih lastnosti izdelka.

Temperatura samovžiga :

Ime sestavine	°C	°F	Metoda
3-(Dimetilamino)propilamin	215	419	

Temperatura razpadanja : Ni relevantno/ustrezno zaradi specifičnih lastnosti izdelka.

Viskoznost : Kinematično (40°C): >20.5 mm²/s

Eksplozivne lastnosti : Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.

Oksidativne lastnosti : Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.

Značilnosti delcev

Srednja velikost delcev : Ni relevantno/ustrezno zaradi specifičnih lastnosti izdelka.

9.2 Drugi podatki

Sežigna toplota : 2.622 kJ/g

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost** : Konkretnih podatkov o preskusih v zvezi z reaktivnostjo tega izdelka ali njegovih sestavin ni na razpolago.
- 10.2 Kemijska stabilnost** : Obstočno pri priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej Točko 7).
- 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** : Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.
- 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** : Ob izpostavitvi visokim temperaturam lahko nastajajo nevarni razkrojni produkti.
- 10.5 Nezdružljivi materiali** : Da se prepreči močna eksotermna reakcija, je proizvod potrebno hraniti ločeno od: oksidanti, močnih alkalij, močne kisline.
- 10.6 Nevarni produkti razgradnje** : Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi: ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, kadiiti, oksidi dušika.

Za dodatne informacije o rokovanju in zaščiti zaposlenih se obrnite na Poglavje 7: RAVNANJE Z NEVARNIM PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE ter Poglavje 8: NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO / VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU.

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

O sami zmesi ni dostopnih podatkov. Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]. Glej Poglavji 2 in 3 za podrobnosti.

Izpostavljanje hlapom topila v koncentracijah, ki presegajo navedeno mejno vrednost, lahko škoduje zdravju; posledice so lahko draženje sluznic in dihal ter učinki na ledvica, jetra in centralni živčni sistem. Simptomi so glavobol, omotica, slabost, mišična šibkost, zaspanost in v izjemnih primerih nezavest.

Topila lahko povzročijo nekatere zgoraj navedene učinke s prehajanjem skozi kožo. Pri ponavljajoči se ali dolgotrajni izpostavljenosti zmesi lahko v koži pride do izgube naravnih maščob in do izsušitve, kar lahko povzroči nealergični kontaktni dermatitis in absorpcijo skozi kožo.

Če pride v oči, lahko povzroči draženje in netrajne poškodbe.

Zaužitje ima lahko za posledico slabost, drisko in bruhanje.

Upošteva se, v kolikor so znani, zapoznele, takojšnje in kronične učinke sestavin zaradi kratkotrajne in dolgotrajne izpostavljenosti prek oralnih, dihalnih in dermalnih poti izpostavljenosti ter zaradi stika z očmi.

Vsebuje m-phenylenebis(methylamine), 3-aminopropildimetilamin. Lahko povzroči alergijski odziv.

Akutna strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Odmerek	Izpostavljenost
2,4,6-tris(dimetilaminometil) fenol	LD50 Dermalno	Podgana	1280 mg/kg	-
	LD50 Oralno	Podgana	1200 mg/kg	-
m-fenilenbis(metilamin)	LC50 Vdihavanje Plin.	Podgana	700 ppm	1 ure
	LD50 Dermalno	Kunec	2 g/kg	-
Fenol	LD50 Oralno	Podgana	930 mg/kg	-
	LC50 Vdihavanje Para	Podgana	316 mg/m ³	4 ure
	LD50 Dermalno	Kunec	630 mg/kg	-

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga II

DURA-PLATE 301W Surface Tolerant - Additive

D301WA

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

3-(Dimetilamino)propilamin	LD50 Dermalno	Podgana	669 mg/kg	-
	LD50 Oralno	Podgana	317 mg/kg	-
	LD50 Oralno	Podgana	1870 mg/kg	-

Ocene akutne strupenosti

Pot	Vrednost ATE
Oralno	1472.78 mg/kg
Dermalno	4401.4 mg/kg
Vdihavanje (plini)	128571.43 ppm
Vdihavanje (pare)	150 mg/L

Dražilnost/Jedkost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Rezultat	Izpostavljenost	Opazovanje
2,4,6-tris(dimetilaminometil) fenol	Oči - Zelo dražilno	Kunec	-	24 ure 50 ug	-
	Koža - Blago dražilno	Podgana	-	0.025 MI	-
	Koža - Zelo dražilno	Kunec	-	24 ure 2 mg	-
m-fenilenbis(metilamin)	Koža - Zelo dražilno	Podgana	-	0.25 MI	-
	Oči - Zelo dražilno	Kunec	-	24 ure 50 ug	-
	Koža - Zelo dražilno	Kunec	-	24 ure 750 ug	-
Fenol	Oči - Blago dražilno	Kunec	-	0.5 minut 5 mg	-
	Oči - Zelo dražilno	Kunec	-	5 mg	-
	Koža - Blago dražilno	Kunec	-	100 mg	-
3-(Dimetilamino)propilamin	Koža - Zelo dražilno	Prašič	-	0.5 minut	-
	Oči - Srednje dražilno	Kunec	-	400 uL	-
			Kunec	-	535 mg
			-	5 mg	-

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.**Senzibilizacija**

Ni podatkov

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.**Mutagenost**

Ni podatkov

Rakotvornost

Ni podatkov

Strupenost za razmnoževanje

Ni podatkov

Teratogenost

Ni podatkov

STOT – enkratna izpostavljenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Kategorija	Način izpostavljenosti	Ciljni organi
3-(Dimetilamino)propilamin	Kategorija 3	-	Draženje dihalnih poti

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Kategorija	Način izpostavljenosti	Ciljni organi
Fenol	Kategorija 2	-	-

Nevarnost pri vdihavanju

Ni podatkov

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ni na voljo.

11.2.2 Drugi podatki

Ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

O sami zmesi ni dostopnih podatkov.
Preprečiti iztekanje v odtok ali vodotoke.

Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]. Glej Poglavlji 2 in 3 za podrobnosti.

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Izpostavljenost
Fenol	Akutni EC50 36 mg/L Morska voda	Alge - <i>Hormosira banksii</i> - Gameta	72 ure
	Akutni EC50 10 ppm Morska voda	Alge - <i>Macrocystis pyrifera</i> - Mladiči	4 dni
	Akutni EC50 94 mg/L Sveža voda	Vodne rastline - <i>Lemna aequinoctialis</i>	96 ure
	Akutni EC50 4200 µg/l Sveža voda	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	48 ure
	Akutni LC50 800 µg/l Morska voda	Raki - <i>Archaeomysis kokuboi</i> - Mladič (živalski, človeški)	48 ure
	Akutni LC50 1.75 µg/l Sveža voda	Ribe - <i>Cyprinus carpio</i> - Ličinka	96 ure
	Kronični NOEC 16 µg/l Morska voda	Alge - <i>Hormosira banksii</i> - Gameta	72 ure
Kronični NOEC 1.5 mg/L Sveža voda	Kronični NOEC 118 µg/l Sveža voda	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	21 dni
		Ribe - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	90 dni

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Preskus	Rezultat	Odmerek	Cepivo
Ni podatkov				

Zaključek/Povzetek : Ni na voljo.

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Razpolovna doba v vodnem okolju	Fotoliza	Biorazgradljivost
Ni podatkov			

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	LogP _{ow}	BCF	Potencialno
m-fenilenbis(metilamin)	-	2.69	Nizko
Fenol	-	647	Visok

12.4 Mobilnost v tleh

Porazdelitveni koeficient prst/voda (K_{oc}) : Ni na voljo.

Mobilnost : Ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta mešanica ne vsebuje nobenih snovi, ocenjenih kot PBT ali vPvB.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni na voljo.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Proizvod**

Metode odstranjevanja : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Neobdelani odpadki se ne sme odlagati v odtok, razen če so popolnoma skladni z zahtevami vseh pristojnih uradov.

Nevaren odpadek : Da.

Evropski katalog odpadkov (EWC) : Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi 08 01 11*

Odstranjevanje : Preprečiti iztekanje v odtoke ali vodotoke.
Odstraniti skladno z državno in lokalno zakonodajo/predpisi.
Če je proizvod pomešan z drugimi odpadki, je možno, da je prvotna koda za odpadke neprimerna in je potrebno določiti ustrezno kodo.
Za dodatno informacijo se obrnite na lokalne, za odpadke pristojne organe.

Pakiranje

Metode odstranjevanja : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odpadno embalažo je potrebno reciklirati. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če recikliranje ni možno.

Odstranjevanje : Na osnovi podatkov v tem varnostnem listu je potrebno od organa, pristojnega za odpadke, pridobiti navodila glede razvrstitve za prazne vsebnike. Izpraznjene vsebnike je potrebno ali odstraniti ali obnoviti. Odstraniti posode, ki jih kontaminira izdelka v skladu z lokalnimi ali nacionalnimi predpisi.

Evropski katalog odpadkov (EWC) : Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi 15 01 10*

Posebni previdnostni ukrepi : Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Z izpraznjeno posodo, ki ni bila očiščena ali splaknjena, je potrebno previdno ravnati. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Številka ZN in številka ID	Ne podleže predpisom.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	-	-	-
14.3 Razred/-i/ oznaka/-e nevarnosti za prevoz	-	-	-
14.4 Skupina embalaže	-	-	-
14.5 Nevarnosti za okolje	Ne.	No.	No.
Dodatne informacije	-	-	-

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika : **Prevoz znotraj zemljišča uporabnika:** vedno prevažajte v zaprtih, pokonci stoječih, zavarovanih posodah. Zagotovite, da bodo osebe, ki proizvod prevažajo, vedele, kaj storiti v primeru nesreče ali razlitja.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO : Ni primerno.

Opisi prevoza ki zajamejo vse vrste prometa (pomorski, kopenski, železniški, zračni) so namenjeni samo obveščanju in ne upoštevajo velikosti kontejnerjev. Če je priložen opis prevoza za posamezen način prometa (pomorski, kopenski, železniški, zračni), to ne pomeni, da je izdelek za ta način prometa ustrezno zapakiran. Pred vkrcanjem je treba pregledati ustreznost vse embalaže; njena skladnost z veljavnimi predpisi je izključna odgovornost osebe, ki odda izdelek prevozniku. Osebe, ki nakladajo in razkladajo nevarno blago, morajo biti usposobljene za vsa tveganja, ki lahko nastanejo pri delu s snovmi, in za vse ukrepe v sili.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Priloga XIV - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije

Priloga XIV

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	%	Poimenovanje [Uporaba]
DURA-PLATE 301W Surface Tolerant - Additive	≥90	3

Označevanje : Ni primerno.

Drugi predpisi EU

Vsebnost VOC (2010/75/EU) : 1.5 w/w
14 g/L

Prekurzorji eksplozivov : Ni primerno.

Direktiva Seveso

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Ta proizvod ni pod nadzorom Direktive Seveso.

Državni predpisi

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Ime seznama	Ime na seznamu	Razvrstitev	Opombe
Fenol	Slovenija: rakotvorne, mutagene, reprotoksične kemične snovi	fenol	Muta. 2	-

15.2 Ocena kemijske varnosti : Ocene kemijske varnosti se ni izvedlo.

ODDELEK 16: Drugi podatki

✓ Prikazuje informacijo, ki se je spremenila od prejšnje izdaje.

Okrajšave in akronimi : ATE = ocena akutne strupenosti
 CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi
 DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom
 DNEL = Izpeljana raven brez učinka
 EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti
 PBT = Obstojen, bioakumulativen in strupen
 PNEC = predvidena koncentracija brez učinka
 RRN = Registracijska številka REACH
 vPvB = zelo obstojen in zelo bioakumulativen
 N/A = Ni na voljo

Ključni sklici v literaturi in viri za podatke : Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP]
 ADR = Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga
 IATA = Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
 IMDG = Mednarodni kodeks o prevozu nevarnega blaga po morju
 Skladno z Uredbo ES št. 1907/2006 (REACH), Priloga II, kot spremenjeno z Uredbo Komisije (EU) št. 2020/878
 Directive 2012/18/EU, and relative amendments & additions
 Directive 2008/98/EC, and relative amendments & additions
 Directive 2009/161/EU, and relative amendments & additions
 CEPE Guidelines

Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Razvrstitev	Utemeljitev
Acute Tox. 4, H302	Računska metoda
Skin Corr. 1B, H314	Računska metoda
Eye Dam. 1, H318	Računska metoda
Skin Sens. 1, H317	Računska metoda
Muta. 2, H341	Računska metoda

Celotno besedilo okrajšanih stavkov H : H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
 H301 Strupeno pri zaužitju.
 H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
 H311 Strupeno v stiku s kožo.
 H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
 H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
 H315 Povzroča draženje kože.
 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
 H318 Povzroča hude poškodbe oči.
 H331 Strupeno pri vdihavanju.
 H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
 H341 Sum povzročitve genetskih okvar.

ODDELEK 16: Drugi podatki

H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]	Acute Tox. 3	AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 3
	Acute Tox. 4	AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 4
	Aquatic Chronic 2	DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 2
	Aquatic Chronic 3	DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 3
	Eye Dam. 1	HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 1
	Flam. Liq. 3	VNETLJIVE TEKOČINE - Kategorija 3
	Muta. 2	MUTAGENOST ZA ZARODNE CELICE - Kategorija 2
	Skin Corr. 1B	JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 1B
	Skin Corr. 1C	JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 1C
	Skin Irrit. 2	JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 2
	Skin Sens. 1	PREOBČUTLJIVOST KOŽE - Kategorija 1
	STOT RE 2	SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - PONAVLJAJOČA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 2
	STOT SE 3	SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 3

Datum tiskanja : 19, Jun, 2024.

Datum izdaje/ Datum revidirane izdaje : 19, Jun, 2024

Datum prejšnje izdaje : 20, Maj, 2024

: Če datum predhodnega preverjanja veljavnosti ni naveden, se za dodatne informacije obrnite na svojega dobavitelja.

Verzija : 4.03

Obvestilo bralcu

V skladu s členi 31, 37 Uredbe (ES) 1907/2006, Uredbo REACH je treba posredovati vsakršno zahtevano informacijo v zvezi s tveganji glede uporabe snovi, ki so jo prejeli nadaljnji uporabniki. Posledično nekateri varnostni listi za nekatere izdelke vključujejo SUMI - informacije o varni uporabi mešanice, ki so priložene varnostnemu listu.

Informacije SUMI bodo priložene VL za izdelke, če sta izpolnjena oba naslednja pogoja:

- Izdelek je razvrščen kot nevaren za zdravje
- Izdelek vsebuje enega ali več snovi, registriranih kot REACH, za katere so bili priloženi razširjeni varnostni listi (scenariji izpostavljenosti)

Priporoča se, da vsaka stranka ali prejemnik tega varnostnega lista (SDS) pazljivo prebere besedilo in pregleda vire, če je potrebno ali ustrezno, da bi se zavedal in razumel podatke, navedene v varnostnem listu in vse nevarnosti v zvezi s tem izdelkom. Ti podatki so zagotovljeni v dobri veri in prepričanju, da so pravilni kot na dan začetka veljavnosti tega dokumenta. Vendar za zagotovljene podatke, ki iz teh podatkov izhajajo, niti za izrecne in samoumevne, ne zagotavljamo jamstva. Navedeni podatki veljajo samo za izdelek, kot je dobavljen. Dodatek katerega koli materiala lahko spremeni sestavo, poveča nevarnosti in tveganje uporabe izdelka. Izdelkov ne smete prepakirati, spreminjati ali obarvati, razen če je to posebej naročil proizvajalec, vključno z vključevanjem izdelkov, ki jih proizvajalec ni opredelil, ali uporabo ali dodajanjem izdelkov v razmerjih, ki jih ni določil proizvajalec, a ne omejeno nanje. Regulativne zahteve se lahko spreminjajo in se lahko razlikujejo glede na lokacijo in področja sodne pristojnosti. Stranka/kupec/uporabnik je odgovorna/odgovoren za zagotavljanje skladnosti svojih dejanj s pokrajinskimi, zveznimi, državnimi, regionalnimi ali lokalnimi zakoni. Izdelovalec ne nadzoruje pogojev uporabe izdelka; stranka/kupec/uporabnik je odgovorna/odgovoren za določanje pogojev, ki so potrebni za varno uporabo tega izdelka. Stranka/kupec/uporabnik ne sme uporabiti izdelka za noben namen, ki ni naveden v zadevnem oddelku tega varnostnega lista, razen če je predhodno obvestila/obvestil dobavitelja in pridobila/pridobil pisna navodila za ravnanje z njim. Zaradi širjenja virov

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga II

DURA-PLATE 301W Surface Tolerant - Additive

D301WA

ODDELEK 16: Drugi podatki

podatkov, kot so varnostni listi, specifični za posamezne izdelovalce, izdelovalec ne more biti odgovoren za varnostne liste, ki so pridobljeni od drugih virov.