



# VARNOSTNI LIST

DOW EUROPE GMBH

Varnostni list v skladu z Uredbo (EU) 2020/878

Ime proizvoda: DOWSIL™ 791 Weatherproofing Sealant  
Black

Datum revizije: 02.03.2026

Verzija: 13.0

Datum zadnje izdaje: 31.10.2025

Datum priprave: 14.05.2026

DOW EUROPE GMBH vas spodbuja v pričakovanju, da boste prebrali in razumeli ves varnostni list ((M)SDS), ker so v dokumentu pomembne informacije. Pričakujemo, da boste upoštevali varnostne ukrepe, ki jih boste našli v tem dokumentu, razen če bi vaši pogoji uporabe zahtevali drugačne ustrezne postopke ali dejanja.

## ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

### 1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda: DOWSIL™ 791 Weatherproofing Sealant Black

### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identifikacija uporabe: Konstrukcijski materiali in dodatki

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

#### NAZIV PODJETJA

DOW EUROPE GMBH  
BACHTOBELSTRASSE 4  
8810 HORGEN  
SWITZERLAND

Telefonska številka za informacije strankam: 31 115 67 2626  
SDSQuestion@dow.com

c/o

DOW BENELUX B.V.  
HERBERT H.DOWWEG 5  
HOEK  
4542 NM TERNEUZEN  
NETHERLANDS  
Telefon: (31) 115 67 2626

### 1.4 TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA NUJNE PRIMERE

24-urna linija za klic v sili: 00 41 447 28 2820

TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA KLIC V SILI:: 00 386 4163 4916

## ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

#### Razvrščanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008:

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 ne predstavlja nevarne snovi ali mešanice.

## 2.2 Elementi etikete

### Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]:

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 ne predstavlja nevarne snovi ali mešanice.

### Previdnostni stavki

P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.

## 2.3 Druge nevarnosti

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere je ocenjeno, da so PBT ali vPvB na ravni 0,1% ali več.

### Lastnosti endokrinih motilcev

Zdravje ljudi: 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 ali Uredbo (EC) 1272/2008 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Okolje: 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 ali Uredbo (EC) 1272/2008 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

---

## ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

---

**Kemijska narava:** Silikonski elastomer

### 3.2 Zmesi

Ta izdelek je mešanica.

Ta izdelek v koncentracijah, enakih ali večjih od tistih, ki jih določa Uredba (ES) št. 2020/878, ne vsebuje nobenih snovi, ki bi predstavljale nevarnost za zdravje ali okolje (v smislu Uredbe (ES) 1272/2008). , niti snovi, za katere obstajajo mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu v Skupnosti.

---

## ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

---

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

#### Splošni nasveti:

Izvajalci prve pomoči morajo poskrbeti za lastno zaščito in uporabljati priporočena zaščitna oblačila (kemijsko odporne rokavice, zaščito pred obrizganjem) Če obstaja potencial za izpostavljenost nanasajte se na sekcijo 8 za specifično osebno zaščitno opremo.

**Vdihavanje:** Prenesite osebo na svež zrak in jo pustite v udobnem položaju, ki olajša dihanje; posvetujte se z zdravnikom.

**Stik s kožo:** Sperite z obilo vode.

**Stik z očmi:** Takoj temeljito izpirajte oči z vodo več minut. Odstranite kontaktne leče po prvih 1-2 minutah in nadaljujte z izpiranjem še več minut. Če se pojavijo učinki, se posvetujte z zdravnikom, prednostno z oftalmologom.

**Zaužitje:** Izprati usta z vodo. Nujna medicinska pomoč ni potrebna.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:**

Poleg podatkov pod Opisom ukrepov za prvo pomoč (zgoraj) in Navedbo takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja (spodaj) so vsi dodatni pomembni simptomi in učinki opisani v poglavju 11: Toksikološki podatki.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

**Navodila za zdravnika:** Ni specifičnega protistrupa (antidota). Podporna nega. Oskrba temelji na zdravnikovi presoji kot odgovor na reakcije pacienta. Stik s kožo lahko poslabša obstoječe kožno vnetje

---

**ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI**

---

**5.1 Sredstva za gašenje**

**Ustrezna sredstva za gašenje:** Na alkohol odporna pena. Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>). Suha kemikalija. Razpršena voda.

**Neustrezna sredstva za gašenje:** Nobena znana..

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

**Nevarni proizvodi izgorevanja:** ogljikova oksida. silicijev oksid. Ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in nezagoreli ogljikovodiki (dim).. Kovinski oksidi. Kobaltove spojine.

**Neobičajna tveganja za požar in eksplozijo:** Izpostavljanost izgorevajočim izdelkom lahko predstavlja tveganje za zdravje..

**5.3 Nasvet za gasilce**

**Postopki za gašenje požara:** Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.. Izprazniti območje.. Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.. Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju. Nepoškodovane posode odstranite iz območja požara, če je to varno.

**Posebna zaščitna oprema za gasilce:** Po potrebi nosite pri gašenju neodvisen (avtonomen) dihalni aparat.. Uporabljajte osebno varovalno opremo..

---

**ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH**

---

**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:**

Upoštevajte nasvete za varno ravnanje in priporočila glede osebne zaščitne opreme.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Treba se je izogniti izpuščanju v okolje. Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Zadrževati in odlagati kontaminirano vodo za pranje. Obvestiti je treba lokalne upravne skupnosti, če večjega izpusta/razliva ni mogoče omejiti.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:** Obrišite ali strgajte in vsebujte za reševanje ali odstranjevanje. Lokalni ali državni predpisi lahko urejajo sproščanje ali odstranjevanje tega materiala

ter materialov in predmetov, uporabljenih pri njegovem odstranjevanju. Ugotoviti boste morali, kateri predpisi veljajo. Za večja razlitja izkoplajte jarek ali z drugimi ustreznimi elementi omejite širjenja materiala. Če je material mogoče izčrpati iz jarka, ga shranite v ustrezni posodi.

#### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

Glejte odseke: 7, 8, 11, 12 in 13.

---

## ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

---

**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:** Poskrbite za preprečitev razlitja, razsipanja in zmanjšajte izpust v okolje do minimuma. Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso. PRAZNE POSODE SO NEVARNE. Ker je v izpraznjenih posodah še preostanek proizvoda (hlapi in/ali tekočina), upoštevati vsa opozorila v Varnostnem listu materialov ter na nalepkah, tudi po izpraznjenju posode.

Uporabljati samo ob ustreznem prezračevanju. Glej tehnično-tehnološke ukrepe v odseku NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo:** Hranite v vsebnikih opremljenih s praviimi nalepkami. Skladiščite v skladu s specifičnimi nacionalnimi predpisi.

Ne shranjujte z naslednjimi tipi izdelkov: Močni oksidanti.

Neustrezni materiali za vsebnike: Nobena znana.

**7.3 Posebne končne uporabe:** Glejte tehnični podatkovni list izdelka za nadaljnje informacije.

---

## ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

---

### 8.1 Parametri nadzora

Če obstajajo mejne vrednosti izpostavljenosti, so navedene spodaj. Če se ne prikažejo mejne vrednosti izpostavljenosti, se vrednosti ne uporabijo.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

**Tehnično-tehnološki nadzor:** Uporabljati lokalno odsesavanje izpuha ali druga tehnična sredstva nadzora, ki koncentracije v zraku znižujejo pod omejitvene zahteve ali smernice. Če ustreznih omejitvenih zahtev ali smernic ni, zadošča za večino delovnih postopkov običajna ventilacija. Lokalno odzračevanje bo morda potrebno za nekatera dela.

### Individualni zaščitni ukrepi

**Zaščito za oči/obraz:** Uporabite zaščitna očala s stranskimi ščiti. Zaščitna očala s stranskimi ščitniki trebajo biti v skladu z EN ISO 16321-1 ali enakovredne.

#### Zaščita kože

**Zaščita rok:** Uporabljati rokavice, nepropustne za ta material, če bi lahko prišlo do dolgotrajnega ali pogostega stika. Uporabljajte proti kemikalijam odporne rokavice, uvrščene v standard EN 374: zaščitne rokavice proti kemikalijam in mikroorganizmom. Primeri za prednostne izolacijske materiale v rokavicah vključujejo: Butilni kavčuk. Naravni kavčuk ("lateks"). Neopren. Nitril/butadienski kavčuk. Laminat etilvinilalkohola ("EVAL"). PVC. Pri morebitnem dolgotrajnem stiku ali pogosto ponavljajočih stikih so priporočljive zaščitne rokavice iz razreda 3 ali več (čas do pretrganja je daljši od 60 minut v skladu z EN 374). Sama debelina rokavice ni dober pokazatelj ravni zaščite, ki jo nudi rokavica pred kemijsko snovjo, ker je ta raven

zaščite zelo odvisna tudi od specifične sestave materiala, iz katerega je izdelana rokavica. Glede na model in vrsto materiala mora biti debelina rokavice na splošno večja od 0,35 mm, da bo nudila zadostno zaščito pri podaljšanem in pogostem stiku s snovjo. Kot izjema od tega splošnega pravila je znano, da lahko rokavice iz večslojnega laminata nudijo podaljšano zaščito pri debelinah manj kot 0,35 mm. Druge rokavice z debelino manj kot 0,35 mm lahko nudijo zadostno zaščito samo, če se pričakuje samo kratek stik. **OPOZORILO:** Izbor specifične rokavice za posebno uporabo in trajanje uporabe na delovnem mestu mora upoštevati tudi vse zahtevane pogoje na delovnem mestu, ki pa niso omejeni le na: druge kemikalije, s katerimi bi lahko rokovali, fizikalne zahteve (zaščita pred urezi/predrtjem, uporaba desne roke, toplotna zaščita), morebitne reakcije telesa na material rokavic ter navodila/specifikacije, ki jih prilaga dobavitelj rokavic.

**Drugi zaščitni ukrepi:** Nosite čista oblačila z dolgimi rokavi prekrivajoča celotno telo.

**Zaščita dihal:** Kjer obstaja nevarnost prekoračitve omejevalnih zahtev ali smernic, je treba nositi dihalno zaščito. Kjer ustreznih omejevalnih zahtev ali smernic ni, nositi dihalno zaščito, če pride do škodljivih učinkov, kot so razdraženost dihal ali neugodni občutki, ali če je Vaš proces ocenitve rizikov to indiciral. Za večino pogojev ni nujno varovanje dihal, vendar pa za delo pri visokih temperaturah brez zadostnega zračenja uporabljajte odobren dihalni aparat z zračnim filtrom.

Uporabljajte naslednji respirator za zrak s potrdilom o ustreznosti CE: Organski vložek hlapov, vrsta A (vrelišče > 65 °C, ustreza standardu EN 14387).

### Nadzor izpostavljenosti okolja

Glejte RAZDELEK 7: Ravnanje z nevarno snovjo/pripravkom in skladiščenje in RAZDELEK 13: Navodila za odstranjevanje - ukrepi za preprečevanje prevelike izpostavljenosti okolja med uporabo in odstranjevanjem odpadkov.

---

## ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

---

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Videz

**Fizikalno stanje** pasta  
**Barva** v skladu z oznako na proizvodu

**Vonj:** brezbarvna

**Mejni vonj** Ni razpoložljivih podatkov

**pH** Ni smiselno

#### Tališče/ledišče

**Tališče/ območje tališča** Ni razpoložljivih podatkov

**Zmrzišče** ni določen/a/o

#### Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča

**Temperatura vrelišča (760 mmHg)** Ni smiselno

**Plamenišče** **zaprta čaša 70 °C**

**Vnetljivost (trdno, plinasto)** Ni klasificirano kot vnetljiva nevarnost

**Vnetljivost (tekočine)** Ni smiselno, trdno

**Spodnja meja eksplozivnosti** Ni razpoložljivih podatkov

**Zgornja meja eksplozivnosti** Ni razpoložljivih podatkov

**Parni tlak** Ni smiselno

Relativna Gustina Pare (zrak = 1)	Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota (voda = 1)	1,52
Topnost	
Topnost v vodi	ni določen/a/o
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	ni določen/a/o
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura razpadanja	Ni razpoložljivih podatkov
Kinematična viskoznost	Ni smiselno
Lastnosti delcev	
Velikost delca	Ni razpoložljivih podatkov

## 9.2 Drugi podatki

Molekulska masa	Ni razpoložljivih podatkov
Dinamična viskoznost	Ni smiselno
Eksplozivne lastnosti	Ni eksplozivno/a
Oksidativne lastnosti	Snov ali zmes ni razvrščena kot oksidativna.
Samosegrevajoče snovi	Snov ali zmes ni označena kot samosegrevajoča.

Izparilna hitrost(Butilacetat = 1) Ni smiselno

OPOMBA: Zgoraj navedeni fizikalni podatki so značilne vrednosti in jih ni treba interpretirati kot specifikacijo.

---

## ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

---

**10.1 Reaktivnost:** Ni uvrščeno kot reaktivna nevarnost.

**10.2 Kemijska stabilnost:** Stabilno pri normalnih pogojih.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:** Lahko reagira z močnimi oksidanti. Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:** Nobena znana.

**10.5 Nezdržljivi materiali:** Izogibajte se stiku z oksidanti.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje:**

Produkti razkroja so lahko, a niso omejeni samo na: Formaldehid.

---

## ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

---

*Toksikološke informacije se pojavijo v tem razdelku, ko so takšni podatki na voljo.*

### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

**Podatki o možnih načinih izpostavljenosti**

Stik z očmi, Stik s kožo, Zaužitje.

**Akutna strupenost (predstavlja kratkoročne izpostavljenosti s takojšnjimi učinki – brez znanih kroničnih oz. zapoznelih učinkov, če ni ugotovljeno drugače)**

**Končne točke akutne toksičnosti:**

**Akutna oralna strupenost**

**Informacije o izdelku:**

Strupenost ene same oralne doze velja za izredno nizko. Ni predvidena nevarnost pri nenamernem zaužitju majhnih množin pri normalnem ravnanju.

Kot izdelek. Posamezni peroralni odmerek LD50 ni določen.

Na podlagi podatkov za sestavne dele:

LD50, > 5 000 mg/kg Ocenjeno

**Akutna dermalna strupenost**

**Informacije o izdelku:**

Eno samo dolgotrajno izpostavljanje verjetno ne bo povzročilo resorpcije materiala skozi kožo v škodljivih množinah.

Kot izdelek. Kožna LD50 ni bila ugotovljena.

Na podlagi podatkov za sestavne dele:

LD50, > 2 000 mg/kg Ocenjeno

**Akutna strupenost pri vdihavanju**

**Informacije o izdelku:**

Kratka izpostavljenost (minute) predvidoma ne povzroči neželene posledice. Hlapi segretega materiala lahko povzročijo draženje dihalnih poti.

Kot izdelek. LC50 niso določili.

**Jedkost za kožo/draženje kože**

**Informacije o izdelku:**

Na podlagi podatkov za sestavne dele:

Eno samo izpostavljanje verjetno ne bo povzročilo signifikantnega draženja kože.

Lahko povzroči sušenje ali luščenje kože.

**Resne okvare oči/draženje**

**Informacije o izdelku:**

Na podlagi podatkov za sestavne dele:  
Lahko povzroči lahno prehodno (začasno) draženje oči.  
Lahko povzroči blage oči nelagodje.

#### **Preobčutljivost**

##### **Informacije o izdelku:**

Za senzibilizacijo kože:  
Vsebuje komponento, ki v morskih prašičkih ni povzročila alergijske preobčutljivosti kože.  
Vsebuje sestavino(ne), ki ni(so) pokazala(le) zmožnosti za kontaktno alergijo pri miših.

Za preobčutljivost dihal:  
Ne obstajajo ustrezni podatki

#### **Specifična sistemska toksičnost ciljnih organov (enkratna izpostavljenost)**

##### **Informacije o izdelku:**

Podatki preizkusa izdelke niso na voljo.

#### **Nevarnost vdih**

##### **Informacije o izdelku:**

Na podlagi fizikalnih lastnosti, ni verjetno da obstaja nevarnost vsesavanja.

**Kronična strupenost (predstavlja dolgoročne izpostavljenosti s ponavljajočim se odmerkom, ki povzročijo kronične oz. zapoznele učinke – brez znanih takojšnjih učinkov, če ni ugotovljeno drugače)**

#### **Specifična sistemska toksičnost ciljnih organov (ponavljajoča se izpostavljenost)**

##### **Informacije o izdelku:**

Podatki preizkusa izdelke niso na voljo.

#### **Rakotvornost**

##### **Informacije o izdelku:**

Podatki preizkusa izdelke niso na voljo.

#### **Teratogenost**

##### **Informacije o izdelku:**

Podatki preizkusa izdelke niso na voljo.

## Strupenost za razmnoževanje

### Informacije o izdelku:

Podatki preizkusa izdelke niso na voljo.

## Mutagenost

### Informacije o izdelku:

Podatki preizkusa izdelke niso na voljo.

## 11.2 Podatki o drugih nevarnostih Lastnosti endokrinih motilcev

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

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 ali Uredbo (EC) 1272/2008 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

---

## ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

---

*Ekotoksikološke informacije se pojavijo v tem razdelku, ko so takšni podatki na voljo.*

### 12.1 Strupenost

#### Informacije o izdelku:

Podatki preizkusa izdelke niso na voljo.

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

#### Informacije o izdelku:

Podatki preizkusa izdelke niso na voljo.

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

#### Informacije o izdelku:

Podatki preizkusa izdelke niso na voljo.

### 12.4 Mobilnost v tleh

#### Informacije o izdelku:

Podatki preizkusa izdelke niso na voljo.

## 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

### Informacije o izdelku:

Podatki preizkusa izdelke niso na voljo.

## 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

### Informacije o izdelku:

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 ali Uredbo (EC) 1272/2008 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

## 12.7 Drugi škodljivi učinki

### Informacije o izdelku:

Podatki preizkusa izdelke niso na voljo.

---

## ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

---

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ne odmetavati oz. spuščati v kanalizacijo, na tla, ali kakršno koli vodo. Pri odlaganju tega izdelka v neuporabljenem in nekontaminiranem stanju je treba upoštevati predpise Evropskega sveta iz Direktive 2008/98/ES o nevarnih odpadkih, če ta izdelek izpolnjuje merila iz Priloge III k tej direktivi. Vse prakse odlaganja izdelka morajo biti v skladu z državnimi in regionalnimi zakoni ter vsemi občinskimi ali lokalnimi podzakonskimi akti, ki urejajo odlaganje nevarnih odpadkov. Za uporabljene in kontaminirane materiale ter ostanke materialov se lahko zahteva dodatno ocenjevanje.

Dokončna razvrstitev te snovi v ustrezno skupino Evropskega kataloga odpadkov (EWC) in s tem njegova prava EWC-oznaka bo odvisna od uporabe tega materiala. Obrnite se na pooblaščen službo za odlaganje odpadkov.

---

## ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

---

### Klasifikacija za CESTNI in ŽELEZNIŠKI transport (ADR/RID):

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 14.1 Številka ZN in številka ID  | Se ne uporablja  |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN    | Ni urejen za prevoz  |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza  | Se ne uporablja  |
| 14.4 Skupina embalaže            | Se ne uporablja  |
| 14.5 Nevarnosti za okolje        | Na podlagi razpoložljivih podatkov se ne smatra kot okolju nevarna snov. |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi | Podatkov ni na voljo.  |

za uporabnika

**Razvrstitev za MORSKI transport (IMO-IMDG):**

- |   |   |
|---|---|
| 14.1 Številka ZN in številka ID                                   | Not applicable  |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN                                     | Not regulated for transport                                 |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza                                   | Not applicable  |
| 14.4 Skupina embalaže   | Not applicable  |
| 14.5 Nevarnosti za okolje   | Not considered as marine pollutant based on available data. |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika                    | No data available.  |
| 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO | Consult IMO regulations before transporting ocean bulk      |

**Razvrstitev za ZRAČNI transport (IATA/ICAO):**

- |  |                             |
|--|-----------------------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID                | Not applicable              |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN                  | Not regulated for transport |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza                | Not applicable              |
| 14.4 Skupina embalaže                          | Not applicable              |
| 14.5 Nevarnosti za okolje                      | Not applicable              |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | No data available.          |

Namen te informacije ni podati vseh specifičnih predpisanih ali izvedbenih zahtev/podatkov v zvezi s tem proizvodom. Transportni razredi se lahko spreminjajo s prostornino vsebnika in nanje lahko vplivajo spremembe regionalnih ali državnih predpisov. Ostale podatke o sistemu transporta lahko dobite pri pooblaščenem prodajnem zastopniku ali zastopniku za stike s strankami. Transportna organizacija je dolžna upoštevati vse veljavne zakone, predpise in pravilnike, ki se nanašajo na transport snovi.

---

## ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

---

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

#### REACH uredbo (EC) št. 1907/2006

Ta izdelek vsebuje samo komponente, ki so bile bodisi registrirane, so izvzete iz registracije, veljajo za registrirane ali se ne registrirajo v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH). Polimeri so izvzeti iz registracije v skladu z uredbo REACH. Vsi ustrezni vhodni materiali in dodatki so bili registrirani ali so izvzeti iz registracije v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH). Navedene označbe statusa registracije REACH so dane v dobri veri in naj bi bile točne glede zgoraj prikazanega datuma veljavnosti. Vendar ni dano nikakršno jamstvo, ne eksplicitno, ne implicitno. Kupec/uporabnik je

odgovoren za to, da poskrbi, da bo njegovo/njenorazumevanje s predpisi urejenega statusa tega proizvoda pravilno.

**REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII)**

Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose:  
Številka na seznamu 75

**Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), priloga XVII, št. vnosa 78, kar zadeva sintetične polimerske mikrodolce (Uredba Komisije (EU) 2023/2055)**

Ni smiselno

**Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.**

Navedeni v Uredbi: Ni smiselno

#### **Dodatne informacije**

Zakon o kemikalijah

Zakon o varstvu okolja

Uredba o odpadkih

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21, 29/24 in 26/25)

Pravilnik o osebni varovalni opreми, ki jo delavci uporabljajo pri delu

#### **15.2 Ocena kemijske varnosti**

Ocena kemijske varnosti za to snov/zmes ni bila izvedena.

---

## **ODDELEK 16: DRUGI PODATKI**

---

**Razvrščanje in uporabljeni postopek za izvedbo razvrščanja mešanic po Uredbi (ES) št. 1272/2008**

Ta proizvod ne predstavlja nevarnosti v skladu z EU kriteriji.

#### **Dopolnitev (Revizija)**

Identifikacijska številka: 4024907 / A305 / Datum izdaje:: 02.03.2026 / Verzija: 13.0

Če ta različica varnostnega lista vsebuje znatne spremembe glede na prejšnjo različico, so te navedene spodaj ali označene s krepkimi dvojnimi črtami na levem robu v tem dokumentu. Spremembe zajemajo identifikacijo, nevarnosti, informacije o strupenosti/strupenosti za okolje in o dodajanju/odstranjanju sestavin, kot tudi zakonsko predpisane podatke, informacije o nevarnostih, uporabi, ukrepe za obvladovanje tveganja in druge ključne zakonske spremembe izdelka. Podrobno pojasnilo sprememb se lahko pridobi na podlagi zahteve.

**Celotno besedilo drugih okrajšav**

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih

**Vir informacij in referenčna literatura**

Ta varnostni list (SDS) so pripravile Služba za nadzor proizvodov in Skupine za obveščanje o nevarnosti iz podatkov, ki so jih posredovali interni viri v naši družbi.

DOW EUROPE GMBH zahteva od vsakega kupca ali prejemnika tega (materialnega) varnostnega lista, da ga skrbno preuči in se, kolikor je potrebno in primerno, pusti poučiti pri ustrezni stroki, dokler se ni sposoben zavedati in razumeti podatkov v tem (materialnem) varnostnem listu in vseh nevarnosti, povezanih s proizvodom. V dokumentu vsebovani podatki so podani dobronamerno in s prepričanjem o njihovi točnosti ob zgoraj navedenem datumu veljavnosti. Vendar pa ne dajemo nobenega jamstva ne eksplicitno, ne implicitno. Predpisane zahteve se lahko spremenijo in se razlikujejo med različnimi lokacijami. Kupec/uporabnik je odgovoren za to, da so njegovi ukrepi skladni z vsemi zveznimi, državnimi, pokrajinskimi ali krajevnimi predpisi. Tukaj navedeni podatki veljajo samo za odpremljeni proizvod. Ker proizvajalec nima pod nadzorom pogojev uporabe proizvoda, je dolžnost kupca/uporabnika, da določi potrebne pogoje za varno uporabo tega proizvoda. Zaradi velikega števila virov informacij kot so na primer varnostni listi različnih proizvajalcev, ne odgovarjamo in ne moremo odgovarjati za varnostne liste iz kakršnihkoli drugih virov razen za svoje. Če ste prejeli varnostni list iz drugega vira ali če niste prepričani, da je varnostni list, ki ga imate, veljaven, se obrnite na nas in zahtevajte najnovejšo različico.

SI

