

Datum izdaje 06-Jul-2020

Datum dopolnjene izdaje 24-sep-2024

Številka spremembe 4.5

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1 Identifikator izdelka

**Koda(e) izdelka**

5E16S, Amppleo 1025MA, BH-50, CP1000A, CP1200B, CP250H, CP350WV, CP360H, D022D2, D036W6, D040A, D080T, D115A, D130C, D180A2, D180M, D218.00, DH362.01, DH383.01, DH789.01, F006EC2, F008F, F013M, F020HC, F030HC, F080HC, F1000HC, F1000HC2, F165HC, F180A, F2700HC, F350HC, F350HC2, FF030F2, FF035C, FP650WV, FPT300F, FPT350WV3, FT120W2, FT120WB2, FT120WV, FT140WV, FT200WV, FT200WV2, GH12, GH12V, GH20, GH20V, GH35, GH4, H 103, H 105, H 107, H 117, H 118, H 125, H130, H 155, H 201, H 202HC, H 203, H 214, H 216, H 301, H 401, H 501HC, H 502HC, H 503, H 503HS, H 504XP, H 603, H 604, H 605, H 606, H 611, H 614, H357-09RSB, H502-25RG, H521, H7058-25R, H734-52RNA, H734-52RNA2, HEM350B, HP 427J, HP 500D, HP500P, HP 502H, HP 523J, HP 550R, HP 648S, HSP165G, HSP165LG, HSP250NA, INSPIRE 215, INSPIRE 252, INSPIRE™ 6021N, INSPIRE™ 6022N, INSPIRE™ 6023N, INSPIRE™ 6023PN, INSPIRE™ 6025, INSPIRE™ 6025N, JE 6190, KM 6150HC, LGF7600, LGF7600 OC, LGF7900, PD 943XP, PF 260GQ, PF225GQ, PF33, PF350GQ, PG 480, PG35L, PG480, PG80Q, PH0130, PH 0950, PH 0952, PM25, PM25HN, PM47N, PROXESS H33, PT400NA, Widespec, ZS-751

**Ime izdelka**

Polipropilen, homopolimer (Polypropylene Homopolymer)

**Sinonimi**

1-propen, homopolimer

**Čista snov/mešanica**

Zmes

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

**Priporočena uporaba**

Polimerni pripravki in spojine

**Uporabe, ki se jih odsvetuje**

Podatkov ni na voljo

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

**Dobavitelj**

Braskem Netherlands BV  
Weena 238-240, 9th Floor Tower C  
NL - 3012NJ- Rotterdam, Netherlands  
Telephone: +31 10 798 5002

**Za dodatne informacije se obrnite na**

**E-poštni naslov** product.compliance-europe@braskem.com

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

**Telefon za klic v sili**

CHEMTREC, mednarodna številka: +1 703-741-5970

Telefon za klic v sili - §45 - (EC)1272/2008

Evropa

112

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredba (ES) št. 1272/2008**

Ta snov je razvrščena kot nenevarna po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP].

**2.2 Elementi etikete****Izjave o nevarnosti**

Ni razvrščeno.

**Neznana akutna strupenost**

- 100 % zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano akutno oralno toksičnostjo.
- 100 % zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano akutno dermalno toksičnostjo.
- 100 % zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano akutno toksičnostjo pri vdihavanju (para).

**2.3 Druge nevarnosti**

Posebna nevarnost zdrsa zaradi pronicanja/razlitja proizvoda. Med ravnanjem lahko pride do nastanka elektrostaticnega naboja. Če med predelavo ali ravnanjem nastanejo majhni delci, lahko ta proizvod v zraku tvori gorljive koncentracije prahu.

Ta zmes ne vsebuje snovi, za katere se meni, da so obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT). Ta zmes ne vsebuje snovi, ki bi se štela med zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB).

**Informacija o endokrinem disruptorju**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini motilci.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.1 Snovi**

Se ne uporablja

**3.2 Zmesi**

| Ime kemikalije         | Masni % | Registracijska številka REACH | EC št. (indeks št. EU) | Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP] | Posebna mejna koncentracija (SCL) | M-Faktor | Faktor M (dolgoročno) |
|------------------------|---------|-------------------------------|------------------------|---|-----------------------------------|----------|-----------------------|
| Polipropilen 9003-07-0 | 98-100  | -                             | -                      | [F]   | -                                 | -        | -                     |

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP] - Opombe

[F] - Čeprav snov ni nevarna, se je proizvajalec odločil objaviti njeno sestavo

**Za celotno besedilo H-in EUH-stavkov: glejte poglavje 16**

**Ocena akutne strupenosti**

**Podatkov ni na voljo**

Ta izdelek ne vsebuje skrb vzbujajočih snovi, ki bi prišle v poštev, pri koncentracijah  $\geq 0,1\%$  (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), člen 59)

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

|             |   |
|-------------|---|
| VDIHAVANJE  | Ponesrečenca prenesti na svež zrak.               |
| Stik z očmi | Korenito sprati z veliko vode, tudi pod vekami.   |
| Stik s kožo | Umiti kožo z milom in vodo.                       |
| Zaužitje    | Očistite usta z vodo in nato popijte veliko vode. |

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Simptomi                | Prah izdelka lahko draži oči, kožo in dihala. |
| Učinki izpostavljenosti | Podatkov ni na voljo.                         |

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

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Obvestilo za zdravnike | Zdraviti simptomatiko. |
|------------------------|------------------------|

### **ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**

#### 5.1 Sredstva za gašenje

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Ustrezna sredstva za gašenje   | Pri gašenju uporabljati ukrepe, ki so primerni za lokalne okoliščine in okolje v bližini. |
| Neustrezna sredstva za gašenje | Ne uporabljati neprekinjenih curkov vode, saj lahko požar raztrosijo in razširijo.        |

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

**Konkretne nevarnosti, katerih vzrok je kemikalija** Nevarnost vžiga, če je v obliki prahu.

#### 5.3 Nasvet za gasilce

**Posebna zaščitna oprema in zaščitni ukrepi za gasilce** Gasilci naj nosijo samostojni dihalni aparat in popolno gasilsko opremo za gašenje. Uporabljajte osebno varovalno opremo.

### **ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

#### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Osebni previdnostni ukrepi | Zagotovite primerno prezračevanje. Izogibajte se dviganju prahu. Preprečiti stik z očmi. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Ne vdihavati prahu. Odstranite vse vire vžiga (nobenega kajenja, isker ali plamenov v neposredni bližini). Preprečiti statično naelektrenje. |
| Za reševalce               | Uporaba osebne zaščitne opreme, kot se jo priporoča v Oddelku 8.   |

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

|                        |  |
|------------------------|--|
| Okoljevarstveni ukrepi | Glejte oddelek 12 za dodatne ekološke podatke. |
|------------------------|--|

#### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

|                    |   |
|--------------------|---|
| Metode zadrževanja | Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno. |
| Metode za čiščenje | Pobratih mehansko in spravljati v primerne posode za odpad.     |

**Preprečevanje drugotnih nevarnosti** Umazane predmete in tla temeljito očistiti, upoštevajoč predpise za okolje.

#### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

**Sklicevanje na druge oddelke** Glej oddelek 8 za dodatne informacije Glej oddelek 13 za dodatne informacije

### **ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

##### **Nasvet za varno rokovanje**

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče. Zagotovite primerno prezračevanje. Izogibajte se dviganju prahu. Ne vdihavati prahu. Preprečiti stik z očmi. Ta izdelek slabo prevaja elektriko in se lahko elektrostatično nabije. Če se nabere dovolj naboja, lahko pride do vžiga vnetljivih zmesi. Da se zmanjša verjetnost za elektrostatični naboj, je treba uporabiti ustrezne postopke za povezovanje in zemljenje. V zraku lebdeč prah je lahko eksploziven. Preprečujte resnejše odlaganje materiala, predvsem na vodoravnih površinah, ker se snov lahko pomeša z zrakom in oblikuje gorljive oblake prahu, kar lahko vodi do sekundarnih eksplozij. Postopke rokovanja in obdelave je treba izvajati v skladu z 'najboljšimi praksami' (npr. NFPA-654).

##### **Splošni higienski oziri**

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče.

#### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

##### **Pogoji skladiščenja**

Vsebnike hraniti tesno zaprte na suhem, hladnem in dobro zračenem mestu.

##### **Razred skladiščenja (TRGS 510)**

LGK 11.

#### 7.3 Posebne končne uporabe

##### **7.3 Posebni način(-i) uporabe**

Polimerni pripravki in spojine.

##### **Metode za obvladovanje tveganj (RMM - Risk Management Methods)**

Zahtevane informacije so vsebovane v tem varnostnem listu.

### **ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**

#### 8.1 Parametri nadzora

##### **Meje izpostavljenosti**

| Ime kemikalije            | Ciper | Češka republika          | Danska        | Estonija                 | Finska                    |
|---------------------------|-------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------------------|
| Polipropilen<br>9003-07-0 | -     | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> | -             | -                        | -                         |
| Ime kemikalije            | Irska | Italija MDLPS            | Italija AIDII | Latvija                  | Litva                     |
| Polipropilen<br>9003-07-0 | -     | -                        | -             | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> |

##### **Biološke mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu**

Ta izdelek, kot se ga dobavlja, ne vsebuje nevarnih snovi, za katere so za območje odgovorni zakonski organi vzpostavili mejne biološke vrednosti.

**Izpeljana raven brez učinka (DNEL) - delavci** Podatkov ni na voljo

**Izpeljana raven brez učinka – javnost** Podatkov ni na voljo.

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**

|   |  |
|---|--|
| <b>Inženirske kontrole</b>              | Poskrbite, da bodo sistemi za obravnavo prahu (kot so odzračevalni vodi, zbiralniki prahu, posode in proizvodne naprave) načrtovane tako, da bodo preprečevali razširjanje prahu po delovnem mestu (t.j. da naprave ne bodo puščale). V vsako opremo za nadzor prahu, kot so lokalno izpušno prezračevanje in sistemi za transport materiala, ki so vpleteni v ravnanje s tem izdelkom, se priporoča vgraditi ali proti-eksplozijsko zračenje ali sistem za preprečevanje eksplozij ali za na kisiku revno okolje.   |
| <b>Osebna zaščitna oprema</b>           |  |
| <b>Zaščita oči/obraza</b>               | Nositi zaščitna očala s stranskimi ščitniki (ali pa naočnike). Med vročo predelavo: Tesno sedeča zaščitna očala. Če obstaja nevarnost stika: Ščit za obraz. Zaščita oči mora biti v skladu s standardom EN 166.  |
| <b>Zaščita za roke</b>                  | Za delo s staljenimi snovmi se priporoča toplotno odporne rokavice. Rokavice morajo biti v skladu s standardom EN 374.   |
| <b>Zaščita kože in telesa</b>           | Med vročo predelavo: Nositi primerno zaščitno obleko (EN ISO 6529). Obleka z dolgimi rokavi. Zaščitni čevlji ali škornji.  |
| <b>Zaščita dihal</b>                    | Pod običajnimi pogoji uporabe zaščitna oprema običajno ni potrebna. Če pride do prekoračitev mejnih vrednosti ali če je čutiti razdraženje, je lahko da potrebno zračenje in evakuacija. Razred filtra mora ustrezati največji koncentraciji onesnaževal (plin/hlapi/aerosol/delci), ki lahko nastane pri ravnanju s proizvodom. Pri določitvi primerne zaščite dihal za vašo specifično uporabo tega materiala se posvetujte z industrijskim higienikom. Kadar razmere na delovnem mestu zahtevajo uporabo respiratorja, je treba upoštevati program zaščite dihal, skladen z vsemi veljavnimi predpisi (EN 137). |
| <b>Splošni higienski oziri</b>          | Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče.  |
| <b>Kontrole izpostavljenosti okolja</b> | Podatkov ni na voljo.  |

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| <b>Videz</b>            | Peleti, Zrna         |
| <b>Agregatno stanje</b> | Trdna snov           |
| <b>Barva</b>            | Belo do sivo belo    |
| <b>Vonj</b>             | brez vonja; Milo     |
| <b>Prag za vonj</b>     | Podatkov ni na voljo |

| <u>Lastnost</u>                                     | <u>Vrednosti</u> | <u>Opombe • Metoda</u> |
|---|------------------|------------------------|
| <b>Tališče / zmrzišče</b>                           | 160 - 170 °C     |                        |
| <b>Začetno vrelišče in območje vrelišča</b>         |                  | Ni dostopnih podatkov  |
| <b>Vnetljivost</b>                                  |                  | Ni dostopnih podatkov  |
| <b>Meje vnetljivosti v zraku</b>                    |                  |                        |
| <b>Zgornja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti</b> |                  | Ni dostopnih podatkov  |
| <b>Spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti</b> |                  | Ni dostopnih podatkov  |
| <b>Plamenišče</b>                                   |                  | Ni dostopnih podatkov  |
| <b>Temperatura samovžiga</b>                        |                  | Ni dostopnih podatkov  |

|                               |              |                       |
|-------------------------------|--------------|-----------------------|
| Temperatura razpada           |              | Ni dostopnih podatkov |
| pH                            |              | Ni dostopnih podatkov |
| pH (kot vodna raztopina)      |              | Ni dostopnih podatkov |
| Kinematična viskoznost        |              | Ni dostopnih podatkov |
| Dinamična viskoznost          |              | Ni dostopnih podatkov |
| Topnost v vodi:               | zanemarljivo |                       |
| Topnost(i)                    |              | Ni dostopnih podatkov |
| Porazdelitveni koeficient:    |              | Ni dostopnih podatkov |
| Parni tlak                    |              | Ni dostopnih podatkov |
| Relativna gostota             | 0.9 - 0.92   |                       |
| Gostota                       |              | Ni dostopnih podatkov |
| Gostota tekočine              |              | Ni dostopnih podatkov |
| Relativna parna gostota       |              | Ni dostopnih podatkov |
| Značilnosti delcev            |              |                       |
| Velikost delcev               |              | Ni dostopnih podatkov |
| Porazdelitev velikosti delcev |              | Ni dostopnih podatkov |

## 9.2 Drugi podatki

### 9.2.1. Informacije o razredih fizikalne razred nevarnosti

Se ne uporablja

### 9.2.2. Druge varnostne posebnosti

Podatkov ni na voljo

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Reaktivnost Pod običajnimi razmerami ne.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Obstojnost Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

#### Explosion Podatki

Občutljivost za Mehanski Noben.

Pretres

Občutljivost za statično Noben.

razelektritev

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost poteka nevarnih reakcij Ob običajni rabi ne.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti Nastajanje prahu.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Nezdružljivi materiali Na osnovi dostavljene informacije ni poznano.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje Produkti razgradnje so odvisni od temperature, izpostavljenosti zraku in prisotnosti drugih snovi. Obdelava lahko sprošča dražeče hlape, olefinske in parafinske spojine, ogljikov

monoksid in ogljikov dioksid. Potencialni produkti termične razgradnje vključujejo aldehide v sledovih (vključno s formaldehidom), alkohole, organske kisline in ogljikovodike.

## **ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

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

#### **Informacija o verjetnih načinih izpostavljenosti**

##### **podatek o izdelku**

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>VDIHAVANJE</b>  | Lahko povzroča razdraženost dihal.                                  |
| <b>Stik z očmi</b> | Stik z očmi s prahom lahko povzroči mehansko draženje.              |
| <b>Stik s kožo</b> | Stik s prahom lahko povzroči mehanično draženje ali izsušitev kože. |
| <b>Zaužitje</b>    | Lahko povzroči razdraženje v ustih, grlu in želodcu.                |

#### **Simptomi, ki izvirajo iz fizikalnih, kemičnih in toksikoloških značilnosti**

**Simptomi** Prah izdelka lahko draži oči, kožo in dihala.

#### **Akutna toksičnost**

##### **Numerična merila toksičnosti**

Podatkov ni na voljo.

#### **Neznana akutna strupenost**

- 100 % zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano akutno oralno toksičnostjo.
- 100 % zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano akutno dermalno toksičnostjo.
- 100 % zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano akutno toksičnostjo pri vdihavanju (para).

#### **Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti**

|  |   |
|--|---|
| <b>Razjedanje/draženje kože</b>                | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.                           |
| <b>Huda poškodba oči/draženje oči</b>          | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.                           |
| <b>Senzitizacija dihal ali kože</b>            | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.                           |
| <b>Mutagenost za zarodne celice</b>            | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.                           |
| <b>Rakotvornost</b>                            | Sestavin na seznamu rakotvornih snovi ne vsebuje v količinah, za katere je poročanje obvezno. |
| <b>Strupenost za razmnoževanje</b>             | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.                           |
| <b>STOT - enkratna izpostavljenost</b>         | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.                           |
| <b>STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:</b> | Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.                           |
| <b>Nevarnost vdihavanja</b>                    | Za nobena izmed sestavin ni znano, da bi pomenila nevarnost za vdihavanje.                    |

## 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

### 11.2.1. Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini motilci.

### 11.2.2. Drugi podatki

Drugi škodljivi učinki Podatkov ni na voljo.

## **ODDELEK 12: Ekološki podatki**

### 12.1 Strupenost

Ekotoksičnost Če material v obliki peletov ali kroglic zaužijejo vodne ptice ali vodni organizmi, lahko pride do mehansko povzročenih škodljivih učinkov. Preprečiti sproščanje v okolje.

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Obstočnost in razgradljivost Ta, vodi netopna polimerna trdna snov, naj bi bila v okolju inertna. Ob izpostavljenosti sončni svetlobi lahko pride do površinske fotorazgradnje. Občutne biorazgradnje ni pričakovati.

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Kopičenje v oirganizmih Podatkov ni na voljo.

### 12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost v tleh Podatkov ni na voljo.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena PBT in vPvB Izdelek ne vsebuje kot PBT ali vPvB razvrščenih snovi.

### 12.6. Lastnostih endokrinih motilcev

Lastnostih endokrinih motilcev Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini motilci.

### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Drugi škodljivi učinki Podatkov ni na voljo.

## **ODDELEK 13: Odstranjevanje**

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Odpadki iz ostankov / neuporabljenih izdelkov Odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami. Odpadke odstranjevati v skladu z okoljsko zakonodajo.

Kontaminirana embalaža Ne odlagati med gospodinjske odpadke. Ne izpirajte v kanalizacijo. Ne pustite, da pride v



površinsko vodo ali v kanalizacijo.

Oznake za odstranjevanje odpadkov/odpadne oznake, po EWC/AVV

Po Evropskem katalogu odpadkov, se kode za odpadke ne ravna po proizvodih, ampak po uporabi. Kode za odpadke mora določiti uporabnik na osnovi uporabe, za katero je izdelek namenjen.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

|   |                      |
|---|----------------------|
| <b>IMDG</b>   | Ni regulirano        |
| 14.1 UN številka ali ID številka                                  | Not Regulated        |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN                                     | Ni regulirano        |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza                                   | Not Regulated        |
| 14.4 Skupina embalaže   | Se ne uporablja      |
| 14.5 Nevarnosti za okolje   | Se ne uporablja      |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnike                    |                      |
| Posebne določbe   | Noben                |
| 14.7 Pomorski promet v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO | Podatkov ni na voljo |

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>RID</b>                                     | Ni regulirano   |
| 14.1 Številka ZN                               | Ni regulirano   |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN                  | Ni regulirano   |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza                | Ni regulirano   |
| 14.4 Skupina embalaže                          | Se ne uporablja |
| 14.5 Nevarnosti za okolje                      | Se ne uporablja |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnike |                 |
| Posebne določbe                                | Noben           |

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>ADR</b>                                     | Ni regulirano   |
| 14.1 UN številka ali ID številka               | Ni regulirano   |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN                  | Ni regulirano   |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza                | Not Regulated   |
| 14.4 Skupina embalaže                          | Se ne uporablja |
| 14.5 Nevarnosti za okolje                      | Se ne uporablja |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnike |                 |
| Posebne določbe                                | Noben           |

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>IATA</b>                                    | Ni regulirano   |
| 14.1 UN številka ali ID številka               | Ni regulirano   |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN                  | Ni regulirano   |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza                | Ni regulirano   |
| 14.4 Skupina embalaže                          | Se ne uporablja |
| 14.5 Nevarnosti za okolje                      | Se ne uporablja |
| 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnike |                 |
| Posebne določbe                                | Noben           |
| Opomba:  | Noben           |

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

#### Državni predpisi

Francija

Poklicne Bolezni (R-463-3, Francija)

| Ime kemikalije            | Francoska RG številka |
|---------------------------|-----------------------|
| Polipropilen<br>9003-07-0 | RG 66                 |

**Nemčija**

**Razred nevarnosti za vode (WGK)** ne ogroža vode (nwg)

**Evropska unija**

Upoštevajte 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcem pri tveganjih v zvezi z izpostavljenostjo kemikalijam na delovnem mestu.

**Dovoljenja in/ali omejitve uporabe:**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere je potrebno dovoljenje (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XIV) Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki so predmet omejitev (Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga XVII)

**Obstojna organska osnaževala**

Se ne uporablja

**Uredba (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč**

Se ne uporablja

**Mednarodni popisi**

Glede statusa skladnosti za skladiščenje se obrnite na dobavitelja

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

**Poročilo o kemijski varnosti** Podatkov ni na voljo

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Ključ ali legenda za okrajšave in akronime, ki se jih uporablja v varnostnem listu****Legenda**

ATE: Ocena akutne strupenosti

SVHC: Skrb vzbujajoče snovi za dovoljenje:

PBT: Obstojne, Bioakumulativne in Toksične (OBT) Kemikalije

vPvB: Zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) kemikalije

**Legenda ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**

|                  |                                 |      |  |
|------------------|---------------------------------|------|--|
| TWA              | TWA (časovno uteženo povprečje) | STEL | KTV (Meja za izpostavljenost kratkotrajni vrednosti) |
| zgornja vrednost | Maksimalna mejna vrednost       | *    | Oznaka za kožo                                       |
| SCBA             | Samostojni dihalni aparat       |      |  |

| Postopek razvrščanja                                  |                    |
|---|--------------------|
| Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP] | Uporabljena metoda |
| Akutna oralna toksičnost                              | Računska metoda    |
| Akutna dermalna toksičnost                            | Računska metoda    |
| Akutna toksičnost pri vdihavanju - plin               | Računska metoda    |

|   |                 |
|---|-----------------|
| Akutna toksičnost pri vdihavanju - para         | Računska metoda |
| Akutna toksičnost pri vdihavanju - prah/meglica | Računska metoda |
| Razjedanje/draženje kože                        | Računska metoda |
| Huda poškodba oči/draženje oči                  | Računska metoda |
| Preobčutljivostna reakcija dihal                | Računska metoda |
| Preobčutljivostna reakcija kože                 | Računska metoda |
| Mutagenost                                      | Računska metoda |
| Rakotvornost                                    | Računska metoda |
| Strupenost za razmnoževanje                     | Računska metoda |
| STOT - enkratna izpostavljenost                 | Računska metoda |
| STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:         | Računska metoda |
| Akutna vodna strupenost                         | Računska metoda |
| Kronična strupenost za vodno okolje             | Računska metoda |
| Nevarnost vdih                                  | Računska metoda |
| Ozon  | Računska metoda |

**Ključni sklici literature in virov podatkov, uporabljenih za izdelavo varnostnega lista**

Agencija za registracija strupenih snovi in bolezni (ATSDR)  
 Agencija za zaščito okolja ZDA Baza podatkov ChemView  
 Evropska agencija za varnost hrane (EFSA)  
 Evropska agencija za kemikalije (ECHA) Odbor za oceno tveganja (ECHA\_RAC)  
 Evropska agencija za kemikalije (ECHA) (ECHA\_API)  
 EPA (Agencija za Zaščito Okolja)  
 Raven/ravni navodila za akutno izpostavljenost (AEGL - Acute Exposure Guideline Level(s))  
 Agencija za zaščito okolja ZDA Zvezni zakon za insekticide, fungicide in rodenticide  
 Agencija za zaščito okolja ZDA Kemikalije, proizvedene v velikih količinah  
 Revija za raziskave hrane (Food Research Journal)  
 Zbirka podatkov po nevarnih snoveh  
 Mednarodna baza poenoteni informacij o kemikalijah (IUCLID)  
 Japonska Klasifikacija GHS  
 Državni sistem Avstralije za obveščanje in ocenjevanje industrijskih kemikalij (NICNAS)  
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health - Državni inštitut za varnost in zdravje pri delu)  
 ChemID Plus Narodne medicinske biblioteke (NLM CIP)  
 Nacionalna knjižnica medicinske PubMed podatkovne baze (NLM PUBMED)  
 Nacionalni toksikološki program (NTP)  
 Novozelandska razvrstitev in podatkovna zbirka kemikalij (CCID)  
 Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj (OECD) - Publikacije s področja okolja, zdravja in varnosti  
 Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj Program za kemikalije, proizvedene v velikih količinah  
 Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj Osnovni pregled podatkov o kemikaliji  
 Svetovna zdravstvena organizacija

Datum izdaje 06-Jul-2020

Datum dopolnjene izdaje 24-sep-2024

This safety data sheet complies with the requirements of Commission Regulation (EU) 2020/878 of 18 June 2020 amending Regulation (EC) No. 1907/2006

**Demanti**

Informacija v tem varnostnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija na razpolago je mišljena samo kot priporočilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo, skladiščenje, prevoz, odstranjevanje in prenos in ni mišljena kot jamstvo ali specifikacija kvalitete. Informacija se tiče samo konkretno navedene snovi in je lahko da neveljavna, če se ta snov uporablja skupaj s kako drugo snovjo ali v kakem postopku, razen če to v besedilu ni navedeno.

**Konec varnostnega lista**