

Artikelnr.: 34100220 Hybrid imprægnering Hybrid impregnering
Trykt: 16.10.2019 Bearbejdningsdato: 30.01.2019 DA
Version: 5.2 Udgivelsesdato: 19.04.2018 Side 1 / 9

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn/betegnelse Hybrid imprægnering Hybrid impregnering
nässe blocker hybrid (DA/S)
Deichmann Art. Nr. 2 985 406

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret brug:

Vandtæt spray til læder og tekstiler

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

leverandør (producent/importør/videreforhandler/forhandler)

Nanogate Textile & Care Systems GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Göttelborn

Telefonnr.: +49 - (0)6825 / 9591 - 0

Faxnr.: +49 - (0)6825 / 9591 - 852

E-mail info@nanogate.com

Ansvarshavende for information:

E-mail (sagkyndig person)

msds@nanogate.com

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Aerosol 1 / H222

Aerosol

Yderst brandfarlig aerosol.

Aerosol 1 / H229

Aerosol

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Aquatic Chronic 3 / H412

Farlig for vandmiljøet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Produktet er klassificeret og mærket efter EF-direktiver eller den respektive nationale lovgivning.

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Fare

Faresætninger

H222

Yderst brandfarlig aerosol.

H229

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P210

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251

Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P273

Undgå udledning til miljøet.

P410 + P412

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

P271

Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P260

Indånd ikke aerosol.

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P103

Læs etiketten før brug.

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater

Artikelnr.: 34100220 Hybrid imprægnering Hybrid impregnering
Trykt: 16.10.2019 Bearbejdningsdato: 30.01.2019
Version: 5.2 Udgivelsesdato: 19.04.2018

DA
Side 2 / 9

Supplerende farekendetegn (EU)

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

Forsigtig! Sikkerhed information! Sundhedsskader kan forekomme ved indånding. Må kun anvendes under åben himmel eller ved god udluftning. Sprøjt kun i få sekunder. Læder- og tekstilprodukter med store overflader må kun behandles under åben himmel og skal efterfølgende lufte godt ud! Holdes væk fra børn!

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

*

Farlige indholdsstoffer

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

| EF-nummer CAS-nr. EU-identifikationsnu | REACH nr. Kemisk betegnelse Klassificering: // Bemærkning | Vægt-% |
|--|--|-----------|
| 204-658-1 | 01-2119485493-29 | |
| 123-86-4 | n-Butylacetat | 10 < 12,5 |
| 607-025-00-1 | Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336 | |
| 200-827-9 | 01-2119486944-21 | |
| 74-98-6 | propan | 5 < 7 |
| 601-003-00-5 | komprimeret gas H280 / Flam. Gas 1 H220 | |
| 203-448-7 | 01-2119474691-32 | |
| 106-97-8 | butan | 25 < 35 |
| 601-004-00-0 | komprimeret gas H280 / Flam. Gas 1 H220 | |
| 200-857-2 | 01-2119485395-27 | |
| 75-28-5 | isobutan | 1 < 3 |
| 601-004-00-0 | komprimeret gas H280 / Flam. Gas 1 H220 | |
| 923-037-2 | 01-2119471991-29 carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater Asp. Tox. 1 H304 / Aquatic Chronic 2 H411 / Flam. Liq. 3 H226 | 12,5 < 15 |
| 236-757-0 | 01-2119490725-29 | |
| 13475-82-6 | 2,2,4,6,6-pentamethylheptane Asp. Tox. 1 H304 / Aquatic Chronic 4 H413 / Flam. Liq. 3 H226 | 25 < 35 |

Yderligere oplysninger

Klassificeringernes fulde ordlyd: se under afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp. Ved bevidstløshed må der ikke hældes noget i patientens mund. Anbring patienten i aflåst sideleje og rekvirér lægehjælp.

Ved indånding

Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige. Ved uregelmæssig åndedræt eller åndedrætsophør kunstigt åndedræt.

Ved hudkontakt

Tilsmudset tøj tages straks af. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Anvend ikke opløsningsmidler eller fortyndninger.

Efter øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skaf omgående lægehjælp.

Ved indtagelse

Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Skaf omgående lægehjælp. Hold offeret i ro. Fremkald IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

| | | | |
|-------------|------------|---|------------|
| Artikelnr.: | 34100220 | Hybrid imprægnering Hybrid impregnering | |
| Trykt: | 16.10.2019 | Bearbejdningsdato: 30.01.2019 | DA |
| Version: | 5.2 | Udgivelsesdato: 19.04.2018 | Side 3 / 9 |

- 4.3. **Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Elementærhjælp, dekontamination, symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. **Slukningsmiddel**

Egnede slukningsmidler

alkoholbestandigt skum, kuldioxid, Pulver, sprøjtetåge, (vand)

Uegnede slukningsmidler

hård vandstråle

5.2. **Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved brand opstår der tæt sort røg. Indånding af farlige nedbrydningsprodukter kan forårsage alvorlige sundhedsskader.

5.3. **Anvisninger for brandmandskab**

Hold åndedrætsbeskyttelsesapparatet klar. Slukningsvand må ikke hældes i kloaken, jorden eller vandløb. Lukkede beholdere i nærheden af ildens arnested afkøles med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. **Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Holdes væk fra antændelseskilder. Udluft det berørte område. Undgå at indånde dampene.

6.2. **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Ved forurening af vandløb, søer eller kloakudledninger skal efter gældende lov de pågældende myndigheder underrettes.

6.3. **Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Indkreds undveget materiale med ikke brændbart opsugningsmiddel (f.eks. sand, jord, vermiculit, kiselgur) og opsaml i hertil beregnede beholdere til bortskaffelse efter de stedlige bestemmelser (se kapitel 13). Efterrengoring skal foretages med rengøringsmidler. Oplosningsmidler må ikke benyttes.

6.4. **Henvisning til andre punkter**

Overhold beskyttelsesreglerne (se punkt 7 og 8).

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. **Forholdsregler for sikker håndtering**

Henvisning til sikker omgang

Undgå dannelse af antændelige og eksplosive dampkoncentrationer i luften og overskridelse af arbejdspladsgrænseværdierne. Anvend kun materialet på steder, hvor det holdes fjernt fra åbne lyskilder, ild og andre antændingskilder. Elektriske apparater skal være afskærmet efter den anerkendte standard. Materialet kan oplade sig elektrostatisk. Planlæg jordforbindelse til beholdere, apparater, pumper og udsugningsanlæg. Det anbefales at bære antistatisk tøj og sko. Bundene skal være elektrisk ledende. Skal holdes væk fra varmekilder, gnister og åben ild. Anvend gnistsikkert værktøj. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Inhaler ikke støv, partikler og stænk under brugen af denne blanding. Undgå indånding af slibestøv. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Personlige værnemidler: se punkt 8. Beholderen må ikke tømmes med tryk - er ikke en trykbeholder! Skal altid opbevares i beholdere, der i materialet svarer til originalbeholderen. Følg beskyttelses- og sikkerhedsreglerne.

Yderligere oplysninger

Dampe er tungere end luft. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

7.2. **Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Krav til lagerrum og beholdere

Lagring i overensstemmelse med driftssikkerhedsbekendtgørelsen. Emballagen skal holdes tæt lukket. Beholderen må ikke tømmes med tryk - er ikke en trykbeholder! Rygning forbudt. Ingen adgang for uautoriseret personale. Beholder skal lagres tæt lukket på højkant for at hindre udløben. Gulve skal opfylde "retningslinjerne til undgåelse af antændelsesfarer som følge af elektrostatiske opladninger (TRGS 727)".

Information om fælleslagring

Skal holdes væk fra meget sure og alkaliske materialer samt oxidationsmidler.

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Se instruks-serne på etiketten. Skal lagres i godt ventilerede og tørre rum mellem 15 °C og 30 °C. Skal beskyttes mod varme og direkte sollys. Emballagen skal holdes tæt lukket. Fjern antændelseskilder. Rygning forbudt. Ingen adgang for uautoriseret personale. Beholder skal lagres tæt lukket på højkant for at hindre udløben.

7.3. **Særlige anvendelser**

Artikelnr.: 34100220 Hybrid imprægnering Hybrid impregnering
Trykt: 16.10.2019 Bearbejdningsdato: 30.01.2019 DA
Version: 5.2 Udgivelsesdato: 19.04.2018 Side 4 / 9

Bemærk teknisk datablad. Læs brugsanvisningen. Læs etiketten før brug.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads

n-Butylacetat

EU-identifikationsnummer 607-025-00-1 / EF-nummer 204-658-1 / CAS-nr. 123-86-4

Gennemsnitsværdier: 710 mg/m³; 150 ppm

STEL: 1420 mg/m³; 300 ppm

propan

EU-identifikationsnummer 601-003-00-5 / EF-nummer 200-827-9 / CAS-nr. 74-98-6

Gennemsnitsværdier: 1800 mg/m³; 1000 ppm

STEL: 3600 mg/m³; 2000 ppm

butan

EU-identifikationsnummer 601-004-00-0 / EF-nummer 203-448-7 / CAS-nr. 106-97-8

Gennemsnitsværdier: 1200 mg/m³; 500 ppm

STEL: 2400 mg/m³; 1000 ppm

Yderligere oplysninger

Gennemsnitsværdier : langvarig arbejdspladsgrænseværdi

STEL : kortvarig arbejdspladsgrænseværdi

Ceiling : topgrænse

8.2. Eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan opnås ved lokal eller rumudsugning. Hvis det ikke er nok for at holde aerosol- og opløsningsmiddeldampkoncentrationen under arbejdspladsgrænseværdierne, skal der benyttes egnet åndedrætsbeskyttelse.

Personlige værnemidler

Åndedrætsbeskyttelse

Hvis opløsningsmiddelkoncentrationen ligger over arbejdspladsgrænseværdien, skal der benyttes åndedrætsbeskyttelse, som er godkendt og egnet til formålet. Vær opmærksom på bæretidsbegrænsningerne ifølge GefStoffV i forbindelse med reglerne for brug af åndedrætsbeskyttelse (BGR 190). Benyt kun åndedrætsværn med CE-mærke samt fircifret kontrolnummer.

Anbefalet åndedrætsværn: Åndedrætsværn med halvmaske filter type A. De standarder EN 136, 140 og 405 i Europa-Kommissionen Standardiseringsorganisation (CEN) give anbefalinger til respiratorer, standarderne EN 149 og EN 143 give anbefalinger til respiratoriske filtre.

Håndbeskyttelse

For længerevarende eller gentagen kontakt skal der anvendes handskemateriale: FKM (fluorkautsjuk) / NBR (Nitrilkautsjuk)

Handskematerialets tykkelse \geq 0,7 mm

Gennemtrængningstid (maksimal bæretid) > 480 min.

Instruktioner og informationer fra producenten af beskyttelseshandsker angående anvendelse, lagring, vedligeholdelse og udskiftning skal iagttages. Handskemateriales penetrationstid er afhængig af hudeksponeringens styrke og varighed. Anbefalede handskefabrikater DIN EN 374

Beskyttelsescremer kan hjælpe med at beskytte udsatte hudpartier. De bør dog under ingen omstændigheder anvendes efter kontakt.

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Ved sprøjtefare skal der bæres tætsluttende beskyttelsesbriller.,

Beskyttelse af kroppen

Bær antistatisk tøj af naturfibre (bomuld) eller varmebestandige syntetiske fibre.

Sikkerhedsforanstaltninger

Efter kontakt renses hudfladerne grundigt med vand og sæbe eller med et egnet rensmiddel.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

*

Udseende:

Form: Flydende
Farve: farveløs

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830



Artikelnr.: 34100220
Trykt: 16.10.2019
Version: 5.2

Hybrid imprægnering Hybrid impregnering
Bearbejdningsdato: 30.01.2019
Udgivelsesdato: 19.04.2018

DA
Side 5 / 9

| | |
|--|---|
| Lugt: | af organiske opløsningsmidler |
| Lugtgrænse: | ikke bestemt |
| pH-værdi ved 20 °C: | ikke relevant |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | ikke bestemt |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | ikke bestemt |
| Brændepunkt: | -60 °C Metode: DIN 51755 del 1 |
| Fordampningshastighed: | ikke bestemt |
| antændelighed | |
| Afbrændingstid (s): | ikke bestemt |
| Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser: | |
| Nedre eksplosionsgrænse: | 1,24 Vol-% |
| Øverste eksplosionsgrænse: | 10,8 Vol-% Kilde: propan |
| Damptryk ved 20 °C: | 1274,2496 mbar |
| Dampthæthed: | ikke bestemt |
| Relativ æthed: | |
| Massefylde ved 20 °C: | 0,67 g/cm³ Metode: DIN EN ISO 15212-1 |
| Opløselighed: | |
| Opløselighed i vand (g/L) ved 20 °C: | uopløselig |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand: | se punkt 12 |
| Selvantændelsestemperatur: | 200 °C Kilde: carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater |
| Dekomponeringstemperatur: | ikke bestemt |
| Viskositet ved 20 °C: | < 10 mPa*s Metode: DIN 53019 |
| Eksplosive egenskaber: | ikke relevant |
| Oxiderende egenskaber: | ikke relevant |

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt ved anvendelse af de vejledende forskrifter for opbevaring og håndtering. Yderligere informationer om korrekt opbevaring: Se punkt 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Holdes adskilt fra stærke syrer, stærke baser og stærke oxidationsmidler, for at undgå exotherme reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ved høje temperaturer kan farlige nedbrydningsprodukter opstå.

10.5. Materialer, der skal undgås

ikke relevant

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved høje temperaturer kan farlige nedbrydningsprodukter opstå, f. eks.: kuldioxid, kulmonoxid, røg, kvælstofoxid.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

11.1.* Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toxicitet

2,2,4,6,6-pentamethylheptane

*

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830



Artikelnr.: 34100220 Hybrid imprægnering Hybrid impregnering
Trykt: 16.10.2019 Bearbejdningsdato: 30.01.2019
Version: 5.2 Udgivelsesdato: 19.04.2018

DA
Side 6 / 9

oral, LD50, Rotte: > 15000 mg/kg
dermal, LD50, Kanin: > 3160 mg/kg

n-Butylacetat

oral, LD50, Rotte: 10760 mg/kg
Metode: OECD 423
dermal, LD50, Kanin: > 14112 mg/kg
Metode: OECD 402
inhalativ (Gasser), LC50, Rotte: 23,4 ppmV (4 h)
Metode: OECD 403

carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater

oral, LD50, Rotte: > 5000 mg/kg
Metode: OECD 401
dermal, LD50, Kanin: > 5000 mg/kg
Metode: OECD 402
inhalativ (dampe), LC50, Rotte: > 5 mg/l (4 h)
Metode: OECD 403

Hudætsning/-irritation; Alvorlig øjenskade/øjenirritation

n-Butylacetat

Hud, Kanin
Metode: OECD 404
øjne
Metode: OECD 405

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

n-Butylacetat

Hud, Marsvin: ; vurdering ikke sensibiliserende.
Metode: OECD 406

CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering; Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Praktiske erfaringer/menneskelige erfaringer

Sammenfattende vurdering af CMR-egenskaberne

Ingredienserne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for CMR kategorierne 1A eller 1B i overensstemmelse med CLP.

Bemærkning

Der foreligger ingen oplysninger om selve blandingen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]
Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

12.1. Toksicitet

n-Butylacetat

Fisketoksicitet, LC50, Pimephales promelas: 18 mg/l (96 h)
Metode: OECD 203
Daphnientoksicitet, EC50, Daphnia magna (stor vandloppe): 44 mg/l (48 h)
Algetoksicitet, ErC50, Desmodesmus subspicatus: 647,7 mg/l (72 h)

carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater

Fisketoksicitet, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred): 1000 mg/l (96 h)
Daphnientoksicitet, EC50, Daphnia magna (stor vandloppe): 1000 mg/l (48 h)
Algetoksicitet, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 1000 mg/l (72 h)

Langsigtet Økotoksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

n-Butylacetat

*

Artikelnr.: 34100220 Hybrid imprægnering Hybrid impregnering
Trykt: 16.10.2019 Bearbejdningsdato: 30.01.2019 DA
Version: 5.2 Udgivelsesdato: 19.04.2018 Side 7 / 9

Algetoxicitet, NOEC, *Desmodesmus subspicatus*: 200 mg/l
Hæmning af vækstraten.
Bakterietoxicitet, IC50, *Tetrahymena*: 356 mg/l (40 h)
carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater
Daphnietoxicitet, NOEC, *Daphnia magna* (stor vandloppe): 0,025 mg/l (21 d)
Daphnietoxicitet, NOELR, *Daphnia magna* (stor vandloppe): < 1 mg/l (21 D)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

n-Butylacetat
biologisk nedbrydning, aerob: 83 % (28 D); vurdering Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).
Metode: OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E
carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater
: 31,3 % (28 D); vurdering Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).

12.3. Bioakkumulationspotentiale

2,2,4,6,6-pentamethylheptane
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand: 6,96
n-Butylacetat
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand: 2,3
Metode: OECD 117
Overfladespænding, 1 g/l; 20°C: 61,3 mN/m
Metode: OECD 115

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen toksikologiske data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Korrekt bortskaffelse / Produkt Anbefaling

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Bortskaffelse jfr. direktiv 2008/98/EF om affald og farligt affald.

Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAK

160504* Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

*Farligt affald ifølge direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektivet).

Korrekt bortskaffelse / Pakning

Anbefaling

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Ukorrekt tømt emballage er specialaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

UN 1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Vejtransport (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar
Søfart (IMDG): AEROSOLS
Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

14.3. Transportfareklasse(r)

2.1

14.4. Emballagegruppe

Vejtransport (ADR/RID): II
Søfart (IMDG): ikke relevant
Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR): ikke relevant

Artikelnr.: 34100220 Hybrid imprægnering Hybrid impregnering
Trykt: 16.10.2019 Bearbejdningsdato: 30.01.2019 DA
Version: 5.2 Udgivelsesdato: 19.04.2018 Side 8 / 9

14.5. Miljøfarer

Vejtransport (ADR/RID) ikke relevant
Havforureningsfaktor ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transport altid i lukkede, opretstående og sikre beholdere. Forvis dem om, at personer, som transporterer produktet, ved, hvad der skal gøres i tilfælde af uheld eller lækage.
Henvisning til sikker omgang: se afsnit 6 - 8

Yderligere oplysninger

Vejtransport (ADR/RID)

tunnelrestriktionskode D

Søfart (IMDG)

EmS-nr. F-D, S-U

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø *

EU-bestemmelser

VOC Schweiz:

vægtandel i % in %: 99,70

Nationale bestemmelser

Råd om beskæftigelsesrestriktioner

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering *

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemikaliesikkerhedsvurdering:

| EF-nummer CAS-nr. | Kemisk betegnelse | REACH nr. |
|-------------------------|---|------------------|
| 204-658-1 123-86-4 | n-Butylacetat | 01-2119485493-29 |
| 923-037-2 | carbonhydrider, C10-C12, isoalkaner, <2% aromater | 01-2119471991-29 |
| 236-757-0 13475-82-6 | 2,2,4,6,6-pentamethylheptane | 01-2119490725-29 |

PUNKT 16: Andre oplysninger *

Klassificeringens fulde ordlyd i punkt 3:

| | | |
|--------------------------|------------------------|---|
| Flam. Liq. 3 / H226 | Antændelige væsker | Brandfarlig væske og damp. |
| STOT SE 3 / H336 | Enkel STOT-eksponering | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| komprimeret gas / H280 | Gasser under tryk | Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning. |
| Flam. Gas 1 / H220 | antændelige gasser | Yderst brandfarlig gas. |
| Asp. Tox. 1 / H304 | Aspirationsfare | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| Aquatic Chronic 2 / H411 | Farlig for vandmiljøet | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| Aquatic Chronic 4 / H413 | Farlig for vandmiljøet | Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer. |

Klassificeringsprocedure

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1

Aerosol

På grundlag af forsøgsdata.

Sikkerhedsdatablad
i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830



Artikelnr.: 34100220 Hybrid imprægnering Hybrid impregnering
Trykt: 16.10.2019 Bearbejdningsdato: 30.01.2019 DA
Version: 5.2 Udgivelsesdato: 19.04.2018 Side 9 / 9

Aerosol 1 Aerosol På grundlag af forsøgsdata.
Aquatic Chronic 3 Farlig for vandmiljøet Beregningsmetode.

Forkortelser og akronymer

ADR Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
AGW Grænseværdier for arbejdsplads
BGW Biologisk grænseværdi
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Klassificering, mærkning og emballering
CMR Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk
DIN Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL Afledt nuleffektniveau
EAKV Europæiske affaldskatalog
EC Effektiv koncentration
EF Europæiske Fællesskaber
EN Europæisk standard
IATA-DGR Internationale lufttransport-sammenslutning – Farlig gods forskrifter
IBC Code International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code International Maritime Dangerous Goods Code
ISO International Standardiseringsorganisation
LC Dødelig koncentration
LD Dødelig dosis
MARPOL Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
OECD Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC Forventet nuleffekt-koncentration
REACH Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
FN United Nations
VOC Flygtige organiske forbindelser
vPvB meget persistente og meget bioakkumulerende

Yderligere oplysninger

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Oplysningerne på dette sikkerhedsblad svarer til vort nuværende kendskab samt nationale og EU-regler. Produktet må ikke uden skriftlig tilladelse tilføres andet anvendelsesformål end det i punkt 1 beskrevet. Det er altid brugerens opgave at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde de i de lokale love og bestemmelser fastlagte krav. Oplysningerne i sikkerhedsdatabladet beskriver sikkerhedskravene til vort produkt og udgør ingen garanti for produkttegenskaber.

* data ændret i forhold til den foregående version