

**Sikkerhedsdatablad**  
i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)  
i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878

**BENZY**  
MARKENPRODUKTE

Artikelnr.: 31000221  
Trykt: 18.06.2024  
Version: 1.1

Moisture blocker imprægnering  
Bearbejdningsdato: 18.06.2024  
Udgivelsesdato: 29.04.2024

DA  
Side 1 / 9

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

1.1. **Produktidentifikator**

Artikelnr. (producent/leverandør)	31000221
Produktnavn/betegnelse	Moisture blocker imprægnering
	Art. Nr. 2 985 0432
	200 ml
	UFI: 9N3P-VKA8-P80J-AYM4

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

**Relevant identificeret brug:**

Tekstil imprægneringsmiddel

1.3. **Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

**leverandør (producent/importør/videreforhandler/forhandler)**

BENZY Markenprodukte GmbH

Zum Schacht 3

66287 Götteleborn, Tyskland

på vegne af Deichmann SE, Deichmannweg 9,

45359 Essen, Tyskland,

Telefon: +49 201 8676 00

Telefon: +49 - (0)6825 / 89698 - 0

Faxnr.: +49 - (0)6825 / 89698 - 40

**Ansvarshavende for information:**

E-mail (sagkyndig person)

info@benzy-gmbh.de

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.

STOT SE 3 / H336

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Aquatic Chronic 3 / H412

Farlig for vandmiljøet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. **Mærkningselementer** \*

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

**Farepiktogrammer**



Fare

**Faresætninger**

H222

Yderst brandfarlig aerosol.

H229

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H336

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger**

P101

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

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P103

Læs og følg alle instrukser.

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.

P261

Undgå indånding af spray.

P271

Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P273

Undgå udledning til miljøet.

# Sikkerhedsdatablad

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

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878

**BENZY**  
MARKENPRODUKTE

Artikelnr.: 31000221  
Trykt: 18.06.2024  
Version: 1.1

Moisture blocker imprægnering  
Bearbejdningsdato: 18.06.2024  
Udgivelsesdato: 29.04.2024

DA  
Side 2 / 9

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.  
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

## Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater

## Supplerende farekendetegn

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

**Beskrivelse** Opløsningsmiddel-holdige blanding med særlige ingredienser

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

EF-nummer	REACH nr.	vægt-%
CAS-nr.	Kemisk betegnelse	
Indeksnr.	Klassificering // Bemærkning	
927-241-2	01-2119471843-32 Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater STOT SE 3 H336 / Asp. Tox. 1 H304 / Aquatic Acute 3 H402 / Aquatic Chronic 3 H412 / Flam. Liq. 3 H226 / EUH066	50 - 70
200-661-7 67-63-0 603-117-00-0	01-2119457558-25 propan-2-ol Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	5 - 10

#### 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.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Elementærhjælp, dekontamination, symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

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

Artikelnr.: 31000221  
Trykt: 18.06.2024  
Version: 1.1

Moisture blocker imprægnering  
Bearbejdningsdato: 18.06.2024  
Udgivelsesdato: 29.04.2024

DA  
Side 3 / 9

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

## 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). Efterrensning 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. Dampe 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

Bemærk teknisk datablad. Læs brugsanvisningen.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Grænseværdier for arbejdsplads:

propan-2-ol

Indeksnr. 603-117-00-0 / EF-nummer 200-661-7 / CAS-nr. 67-63-0

# Sikkerhedsdatablad

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

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878

**BENZY**  
MARKENPRODUKTE

Artikelnr.: 31000221      Moisture blocker imprægnering  
Trykt: 18.06.2024      Bearbejdningsdato: 18.06.2024  
Version: 1.1      Udgivelsesdato: 29.04.2024

DA  
Side 4 / 9

Gennemsnitsværdier: 490 mg/m<sup>3</sup>; 200 ppm  
STEL: 980 mg/m<sup>3</sup>; 400 ppm

## Yderligere oplysninger

Gennemsnitsværdier : langvarig arbejdspladsgrænseværdi  
STEL : kortvarig arbejdspladsgrænseværdi  
Ceiling : topgrænse

## DNEL:

propan-2-ol

Indeksnr. 603-117-00-0 / EF-nummer 200-661-7 / CAS-nr. 67-63-0

DNEL Langsigtet dermal (systemisk), Arbejdstagere: 888 mg/kg

Kilde: European Chemicals Agency (ECHA)

DNEL akut inhalativ (systemisk), Arbejdstagere: 1000 mg/m<sup>3</sup>

Kilde: European Chemicals Agency (ECHA)

DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk), Arbejdstagere: 500 mg/m<sup>3</sup>

Kilde: European Chemicals Agency (ECHA)

DNEL Langsigtet oral (gentagen), Forbruger: 26 mg/kg

Kilde: European Chemicals Agency (ECHA)

DNEL Langsigtet dermal (systemisk), Forbruger: 319 mg/kg

Kilde: European Chemicals Agency (ECHA)

DNEL akut inhalativ (systemisk), Forbruger: 178 mg/m<sup>3</sup>

Kilde: European Chemicals Agency (ECHA)

DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk), Forbruger: 89 mg/m<sup>3</sup>

Kilde: European Chemicals Agency (ECHA)

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater  
EF-nummer 927-241-2

DNEL Langsigtet dermal (systemisk), Arbejdstagere: 77 mg/kg

Kilde: European Chemicals Agency (ECHA)

DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk), Arbejdstagere: 871 mg/m<sup>3</sup>

Kilde: European Chemicals Agency (ECHA)

DNEL Langsigtet oral (gentagen), Forbruger: 46 mg/kg

Kilde: European Chemicals Agency (ECHA)

DNEL Langsigtet dermal (systemisk), Forbruger: 46 mg/kg

Kilde: European Chemicals Agency (ECHA)

DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk), Forbruger: 185 mg/m<sup>3</sup>

Kilde: European Chemicals Agency (ECHA)

## 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. Benyt kun åndedrætsværn med CE-mærke samt fircifret kontrolnummer.

#### Håndbeskyttelse

For længerevarende eller gentagen kontakt skal der anvendes handskemateriale: Nitril- eller butylgummi med mindst 0,7 mm tykkelse

Handskematerialets tykkelse > 0,4 mm ; Gennemtrængningstid > 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 EN ISO 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.

Artikelnr.: 31000221  
Trykt: 18.06.2024  
Version: 1.1

Moisture blocker imprægnering  
Bearbejdningsdato: 18.06.2024  
Udgivelsesdato: 29.04.2024

DA  
Side 5 / 9

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

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

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

9.1. **Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber** \*

<b>Fysisk form:</b>	<b>Flydende</b>
<b>Farve:</b>	<b>farveløs</b>
<b>Lugt:</b>	<b>af organiske opløsningsmidler</b>
<b>Lugttærskel:</b>	<b>ikke bestemt</b>
<b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>	<b>-188 °C</b> Kilde: propan
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:</b>	<b>-42 °C</b> Kilde: propan
<b>Antændelighed:</b>	<b>Yderst brandfarlig aerosol.</b>
<b>Øvre og nedre eksplosionsgrænse:</b>	
<b>Nedre eksplosionsgrænse:</b>	<b>0,7 Vol-%</b> Kilde: Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater
<b>Øverste eksplosionsgrænse:</b>	<b>13 Vol-%</b> Kilde: propan-2-ol
<b>Flammepunkt:</b>	<b>-104 °C</b> Metode: DIN 51755 del 1
<b>Selvantændelsestemperatur:</b>	<b>238 °C</b> Kilde: Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater
<b>Nedbrydningstemperatur:</b>	<b>ikke bestemt</b>
<b>pH-værdi ved 20 °C:</b>	<b>ikke relevant</b>
<b>Viskositet ved 20 °C:</b>	<b>&lt; 15 mPa* s</b> Metode: DIN 53019
<b>Opløselighed:</b>	
<b>Opløselighed i vand ved 20 °C:</b>	<b>uopløselig</b>
<b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:</b>	<b>se punkt 12</b>
<b>Damptryk ved 20 °C:</b>	<b>1061,855 mbar</b>
<b>Massefylde og/eller relativ massefylde:</b>	
<b>Massefylde ved 20 °C:</b>	<b>0,697 g/cm³</b> Metode: DIN EN ISO 15212-1
<b>Relativ dampmassefylde:</b>	<b>ikke bestemt</b>
<b>partikelegenskaber:</b>	<b>ikke relevant</b>
9.2. <b>Andre oplysninger</b>	
<b>Inhold af fast stof:</b>	<b>0,98 vægt-%</b>
<b>opløsningsmiddelindhold:</b>	
<b>Organiske opløsningsmidler:</b>	<b>99 vægt-%</b>
<b>Vand:</b>	<b>0 vægt-%</b>
<b>Separationstest af opløsningsmidler:</b>	<b>&lt; 3 vægt-% (ADR/RID)</b>

**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.

# Sikkerhedsdatablad

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

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878

**BENZY**  
MARKENPRODUKTE

Artikelnr.: 31000221  
Trykt: 18.06.2024  
Version: 1.1

Moisture blocker imprægnering  
Bearbejdningsdato: 18.06.2024  
Udgivelsesdato: 29.04.2024

DA  
Side 6 / 9

## 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

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toxicitet

propan-2-ol

oral, LD50, Rotte: 5840 mg/kg

Metode: OECD 401

dermal, LD50, Kanin: 13900 mg/kg

Metode: OECD 402

inhalativ (dampe), LC50, Rotte: > 25 mg/L (6 h)

Metode: OECD 403

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater

oral, LD50, Rotte: > 15000 mg/kg

Metode: OECD 401

dermal, LD50, Kanin: > 3160 mg/kg

Metode: OECD 402

inhalativ (dampe), LC50, Rotte: > 6,1 mg/L (4 h)

Metode: OECD 403

#### Hudætsning/-irritation; Alvorlig øjenskade/øjenirritation

propan-2-ol

Hud

Metode: OECD 404

Langvarig/gentagen hudkontakt kan virke affedtende og føre til dermatitis.

øjne

Metode: OECD 405

Væskestænk kan føre til øjenirritation.

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

propan-2-ol

Hud, Direktiv (EF) nr. 440/2008, Bilag B.6 (Bühler test), 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

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

propan-2-ol

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering), omtågethed Vurdering Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### Aspirationsfare

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

#### Praktiske erfaringer/menneskelige erfaringer

Indånding af opløsningsmiddelendele, der ligger over MAK-værdien, kan være sundhedsfarligt, f.eks. irritere slimhinderne og åndedrætsorganerne samt beskadige lever, nyrer og centralnervesystemet. Tegn derpå er: hovedpine, svimmelhed, søvnighed, muskelsvækkelse, omtågethed, i alvorlige tilfælde: bevidstløshed. Opløsningsmidler kan ved hudresorption forårsage nogle af førnævnte virkninger. Langvarig og gentagen kontakt med produktet fjerner fedtet fra huden og kan forårsage ikke-allergiske kon-takthudskader (kontaktdermatitis) og/eller absorption af skadelige stoffer. Sprøjt kan forårsage irritation af øjet og reversible skader.

#### Sammenfattende vurdering af CMR-egenskaberne

# Sikkerhedsdatablad

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

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878

**BENZY**  
MARKENPRODUKTE

Artikelnr.: 31000221  
Trykt: 18.06.2024  
Version: 1.1

Moisture blocker imprægnering  
Bearbejdningsdato: 18.06.2024  
Udgivelsesdato: 29.04.2024

DA  
Side 7 / 9

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

## 11.2. Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

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

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

### 12.1. Toksicitet

propan-2-ol

Fisketoksicitet, LC50, Pimephales promelas: 9640 mg/L (96 h)

Metode: OECD 203

Daphnientoksicitet, LC50, Daphnia magna (stor vandloppe): 9714 mg/L (24 h)

Metode: OECD 202

, EC50, Scenedesmus subspicatus: > 100 mg/L (72 h)

Bakterietoksicitet: > 100 mg/L

Algetoksicitet, LOEC, Alger: 1000 mg/L (8 d)

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater

Fisketoksicitet, LC50 10 - 30 mg/L (96 h)

Daphnientoksicitet, EC50 22 - 46 mg/L (48 h)

### Langsigtet økotoksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater

Fisketoksicitet, NOEC: > 0,1 mg/L 0 - 1 mg/L

Daphnientoksicitet, NOEC: > 0,1 mg/L 0 - 1 mg/L

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

propan-2-ol

Biologisk nedbrydning, Aerobisk biologisk behandling: 53 % (5 d); Vurdering Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).

Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater

Biologisk nedbrydning: 89 (28 dag(e)); Vurdering Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).

Metode: OECD 301F

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

propan-2-ol

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand: 0,05

### 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. Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

### 12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

#### Korrekt bortskaffelse / Produkt

#### Anbefaling

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Bortskaffelse jfr. direktiv 2008/98/EF om affald og farligt affald. Destrueres efter gældende bestemmelser.

#### Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelse i henhold til EAK

150110\* Emballager, som indeholder rester af farlige stoffer eller er forurenede med farlige stoffer

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

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

# Sikkerhedsdatablad

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

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878

**BENZY**  
MARKENPRODUKTE

Artikelnr.: 31000221  
Trykt: 18.06.2024  
Version: 1.1

Moisture blocker imprægnering  
Bearbejdningsdato: 18.06.2024  
Udgivelsesdato: 29.04.2024

DA  
Side 8 / 9

## 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 eller ID-nummer

UN 1950

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Vejtransport (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar

Søfart (IMDG): AEROSOLS

Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

### 14.3. Transportfareklasse(r)

2.1

### 14.4. Emballagegruppe

ikke relevant

### 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.

Henvielse til sikker omgang: se afsnit 6 - 8

### Yderligere oplysninger

#### Vejtransport (ADR/RID)

tunnelrestriktionskode D

#### Søfart (IMDG)

EmS-nr. F-D, S-U

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Må ikke transporteres som løst gods ifølge IBC - code.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### EU-bestemmelser

##### Direktiv 2010/75/EU om industriemissioner [Industrial Emissions Directive]

VOC-værdi (i g/L): 690,798

#### 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.
927-241-2	Kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater	01-2119471843-32
200-661-7 67-63-0	propan-2-ol	01-2119457558-25

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificeringens fulde ordlyd i punkt 3



# Sikkerhedsdatablad

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

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878

**BENZY**  
MARKENPRODUKTE

Artikelnr.: 31000221  
Trykt: 18.06.2024  
Version: 1.1

Moisture blocker imprægnering  
Bearbejdningsdato: 18.06.2024  
Udgivelsesdato: 29.04.2024

DA  
Side 9 / 9

STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304	Enkel STOT-eksponering Aspirationsfare	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Aquatic Acute 3 / H402 Aquatic Chronic 3 / H412	Farlig for vandmiljøet Farlig for vandmiljøet	Skadelig for organismer, der lever i vand. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Flam. Liq. 3 / H226 Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319	Antændelige væsker Antændelige væsker Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Brandfarlig væske og damp. Meget brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation.

## Klassificeringsprocedure

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

Aerosol 1	Aerosol	På grundlag af forsøgsdata.
Aerosol 1	Aerosol	På grundlag af forsøgsdata.
STOT SE 3	Enkel STOT-eksponering	Beregningsmetode.
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	Kemisk abstrakt 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 luftransport-sammenslutning – Farlig gods forskrifter
IBC Code	Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Internationale kodeks for transport af farligt gods med skib
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 produktgenskaber.

\* data ændret i forhold til den foregående version