

GLITTER SPRAY - 089600-DA



SIKKERHEDSDATABLAD

(REACH forordning (EF) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

PUNKT 1 : IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : GLITTER SPRAY

Produktkode : 089600-DA

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

Ideel til brug på kunsthåndværk, billedrammer og blomsterdekorationer. Brug kun produktet i overensstemmelse instruktionerne på aerosol og må ikke bruges til underholdning og dekorative formål.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Spring From Holland BV

Adresse : Cornelis Verolmeweg 12-14, 2171 KV

Sassenheim, The Netherlands

Telefon : +31 (0) 252 231651

<https://www.springfromholland.com>

1.4. Nødtelefon : +31 (0) 252 231651.

Leverandør : <https://www.springfromholland.com>.

Åbningstider : Mandag - Torsdag : 8:00-17:00; Fredag : 8:00-15:00

Andre alarmnumre

Danmark : Poison Information Center : +45 8212 1212

PUNKT 2 : FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Aerosol, Kategori 1 (Aerosol 1, H222 - H229).

Øjenirritation, Kategori 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Denne blanding medfører ingen miljøfare. Der kendes eller forventes ingen påvirkning af miljøet ved normal brug.

Drivgassen tages ikke i betragtning ved bestemmelse af blandingens sundheds- og miljøklassificering.

2.2. Mærkningselementer

Blandingen bruges i aerosolform.

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Farepiktogrammer :



GHS02



GHS07

Signalord :

FARLIG

Faresætninger :

H222

Yderst brandfarlig aerosol.

H229

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger - Generelt :

P101

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

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætninger - Forebyggelse :

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.

Sikkerhedssætninger - Opbevaring :

P410 + P412

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C.

GLITTER SPRAY - 089600-DA

2.3. Andre farer

Blandingen indeholder ikke 'Særligt problematiske stoffer' (SVHC) $\geq 0,1\%$ udgivet af Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) i henhold til artikel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandingen overholder ikke kriterierne for PBT- eller vPvB-blandinger i henhold til bilag XIII i REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006.

Blandingen indeholder ikke stoffer $\geq 0,1\%$ med hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne angivet i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

Forsærlig misbrug af præparatet ved at koncentrere og inhalere dampene kan være skadelige eller dødelige.

PUNKT 3 : SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**3.2. Blandinger****Sammensætning :**

Identifikation	(EF) 1272/2008	Note	%
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHANOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	25 \leq x % < 50
CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32-XXXX BUTAN (< 0.1 % 1,3-BUTADIN)	GHS02 Dgr Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	C [1] [7]	10 \leq x % < 25
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21-XXXX PROPAN	GHS02 Dgr Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	[1] [7]	10 \leq x % < 25
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 PROPAN-2-OL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	1 \leq x % < 2.5
CAS: 25189-83-7 POLYVINYLCAPOROLACTAM	GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318		0.1 \leq x % < 1

Specifikke koncentrationsgrænser:

Identifikation	Specifikke koncentrationsgrænser	ATE
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHANOL	Eye Irrit. 2A: H319 C \geq 10%	oral: ATE = 10470 mg/kg BW
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 PROPAN-2-OL		indånding: ATE = 30 mg/l 4h (dampe) dermal: ATE = 13900 mg/kg BW oral: ATE = 5840 mg/kg BW

Oplysninger om indholdsstoffer :

(Hele ordlyd af H-sætninger: se afsnit 16)

[1] Stof, for hvilket der findes grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

[7] Drivgas

PUNKT 4 : FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Søg læge ved vedvarende gener.

N.B. Få aldrig en bevidstløs person til at indtage noget

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Indånding :**

I tilfælde af massive inhalation, fjernes den person udsættes for frisk luft. Hold dig varm og i ro.

I tilfælde af stænk eller kontakt med øjnene :

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

GLITTER SPRAY - 089600-DA

I tilfælde af stænk eller kontakt med huden :

Skyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Fjern forurenede tøj og sko. Søg lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

I tilfælde af indtagelse :

I tilfælde af indtagelse, skyl munden med vand og søg læge

Holdes i ro. Undgå at fremprovokere opkastning.

Kontakt læge, og vis denne etiketten.

Tilkald lægehjælp ved utilsigtet indtagelse, og lad lægen vurdere behovet for overvågning og eventuel senere behandling på hospital. Vis lægen etiketten.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se afsnit 11.

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

Hvis du føler dig utilpas, søg læge (vis etiketten, hvis muligt). Hvis symptomerne fortsætter, altid ringe til en læge.

PUNKT 5 : BRANDBEKÆMPELSE

Brandfarlig.

Kemisk pulver, kuldioxid og halogene stoffer kan anvendes mod mindre brande.

5.1. Slukningsmidler

Hvis aerosoler er udsat for en brand : Hold beholdere afkølede ved at oversprøjte dem med vand fra en beskyttet position.

Egnede slukningsmidler

Anvend i tilfælde af brand :

- forstøvet vand eller vandtåge
- vand med tilsætningsstoffet AFFF (hindedannende middel)
- skum
- polyvalente ABC-pulvere
- BC-pulvere
- kuldioxid (CO₂)

Forhindre afløb fra brandslukningen i at løbe i kloak og vandløb

Uegnede slukningsmidler

Undlad i tilfælde af brand at anvende :

- vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand skaber ofte en tyk sort røg. Udsættelsen for nedbrydningsprodukter kan medføre en risiko for helbredet.

Undgå indånding af røg.

I tilfælde af brand kan der dannes :

- kulmonoxid (CO)
- kuldioxid (CO₂)

I tilfælde af brand eller ved opvarmning, et Tryk stiger og beholderen kan bryde. Bristede spraydåser kan blive skudt ud fra en brand med høj hastighed. Isolere straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af hændelsen, hvis der er en brand. Ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko uden passende uddannelse.

Hvis aerosoler er udsat for en brand: Hold beholdere afkølede ved at oversprøjte dem med vand fra en beskyttet position.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandbekæmpere skal anvende friskluftsapparat.

Hvis det er muligt, skal du standse produktstrømmen. Spray fra en beskyttet position indtil beholderne er cool. Hvis det er muligt, tage aerosoler udenfor. Hold tilskuere på afstand.

PUNKT 6 : FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Følg sikkerhedsforanstaltningerne nævnt under punkt 7 og 8.

For ikke-indsatspersonel

Fjern antændelseskilderne og luft ud i rummet på grund af de organiske opløsningsmidler i blandingen.

Undgå kontakt med hud og øjne.

For indsatspersonel

Indsatspersonellet skal være udstyret med individuelt passende beskyttelsesudstyr (se afsnit 8).

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Opsaml spild v.h.a. ikke-brændbart materiale, f.eks. sand eller jord og overfør til egnet beholder.

Forhindre udstrømning til kloak og vandløb.

GLITTER SPRAY - 089600-DA**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Gør helst rent med et rensmiddel, undgå at benytte opløsningsmidler.

6.4. Henvisning til andre punkter

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 7 : HÅNDTERING OG OPBEVARING

Forskrifterne for oplagringslokalerne gælder for de rum, hvor blandingen håndteres.

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Vask hænder efter brug.

Tag forurenet tøj af og vask det, inden det bruges igen.

Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

Forebyggelse af brand :

Sørg for god ventilation.

Dampene er tungere end luften. De kan sprede sig langs jorden og danne sprængfarlige blandinger sammen med luft.

Undgå dannelse af brandfarlige eller eksplosive koncentrationer i luften samt koncentrationer over grænseværdierne

Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt.

Brug blandingen i rum uden nogen form for åben ild eller andre antændelseskilder, og det elektriske udstyr skal være beskyttet.

Opbevares i godt lukket emballage væk fra antændelseskilder.

Brug ikke værktøj, som kan fremkalde gnister. Rygning forbudt.

Forhindre adgang for uvedkommende

Udstyr og anbefalede fremgangsmåder :

Se afsnit 8 angående personlige beskyttelsesforanstaltninger.

Bemærk sikkerhedsforanstaltningerne på etiketten såvel som reglerne for arbejdsbeskyttelse.

Undgå indånding af aerosoltåger.

Undgå, at blandingen kommer i kontakt med øjnene.

Beholder, der har været åbnet, skal lukkes omhyggeligt og opbevares opretstående.

Forbudt udstyr og fremgangsmåde :

Det er forbudt at ryge og indtage mad- og drikkevarer i de lokaler, hvor blandingen anvendes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Der foreligger ingen oplysninger.

Opbevaring

Opbevares utilgængeligt for børn.

Opbevares isoleret fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Holdes væk fra antændelseskilder, varme og direkte sollys.

Gulvet i lokalerne skal være uigennemtrængeligt og danne en fordybning, som væsken ikke kan sprede sig udenfor, hvis der ved et uheld skulle ske udslip.

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C.

Opbevaring i et tørt, frostfrit og godt ventileret sted.

Opbevares lodret.

Emballage

Opbevares altid i original emballage.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8 : EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering :**

- Danmark (2020) :

Stof	TWA	VSTEL	Loftvaerdi	Anm
64-17-5	1000 ppm 1900 mg/m ³			
106-97-8	500 ppm 1200 mg/m ³			
74-98-6	1000 ppm 1800 mg/m ³			

GLITTER SPRAY - 089600-DA

67-63-0	200 ppm 490 mg/m ³			
---------	----------------------------------	--	--	--

Afledt nuleffektniveau (DNEL) eller afledt minimumseffektniveau (DMEL):

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Slutanvendelse:

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Arbejdstagere.

Kontakt med huden.
Systemiske virkninger på lang sigt.
888 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Indånding.
Systemiske virkninger på lang sigt.
500 mg of substance/m³

Slutanvendelse:

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Forbrugere.

Indtagelse.
Systemiske virkninger på lang sigt.
26 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Kontakt med huden.
Systemiske virkninger på lang sigt.
319 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Indånding.
Systemiske virkninger på lang sigt.
89 mg of substance/m³

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Slutanvendelse:

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Arbejdstagere.

Kontakt med huden.
Systemiske virkninger på lang sigt.
343 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Indånding.
Lokale virkninger på kort sigt.
1900 mg of substance/m³

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Indånding.
Systemiske virkninger på lang sigt.
950 mg of substance/m³

Slutanvendelse:

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Forbrugere.

Indtagelse.
Systemiske virkninger på lang sigt.
87 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Kontakt med huden.
Systemiske virkninger på lang sigt.
206 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Indånding.
Lokale virkninger på kort sigt.
950 mg of substance/m³

Eksponeringsvej:
Potentielle virkninger for sundheden:
DNEL :

Indånding.
Systemiske virkninger på lang sigt.
114 mg of substance/m³

GLITTER SPRAY - 089600-DA

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC):

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Delmiljø:	Jord.
PNEC :	28 mg/kg
Delmiljø:	Ferskvand.
PNEC :	140.9 mg/l
Delmiljø:	Havvand.
PNEC :	140.9 mg/l
Delmiljø:	Vand med intermitterende opskylning.
PNEC :	140.9 mg/l
Delmiljø:	Ferskvandssediment.
PNEC :	552 mg/kg
Delmiljø:	Havsediment.
PNEC :	552 mg/kg
Delmiljø:	Spildevandsanlæg.
PNEC :	2251 mg/l

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Delmiljø:	Jord.
PNEC :	0.63 mg/kg
Delmiljø:	Ferskvand.
PNEC :	0.96 mg/l
Delmiljø:	Havvand.
PNEC :	0.79 mg/l
Delmiljø:	Vand med intermitterende opskylning.
PNEC :	2.75 mg/l
Delmiljø:	Ferskvandssediment.
PNEC :	3.6 mg/kg
Delmiljø:	Havsediment.
PNEC :	2.9 mg/kg
Delmiljø:	Spildevandsanlæg.
PNEC :	580 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

Obligatorisk(e) piktogram(mer) for anvendelse af personlige værnemidler (PV) :



Anvend rent og korrekt vedligeholdt personligt beskyttelsesudstyr.

Opbevar det personlige beskyttelsesudstyr på et rent sted adskilt fra arbejdsområdet.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tag forurenet tøj af og vask det, inden det bruges igen. Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

- Beskyttelse af øjne/ansigt

Undgå kontakt med øjnene.

Anvend beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Inden håndtering skal der bæres briller med sidebeskyttelse, der opfylder kravene i EN166.

GLITTER SPRAY - 089600-DA

I tilfælde af øget fare skal der bruges en ansigtsskærm til at beskytte ansigtet.

Korrektionsbriller udgør ingen beskyttelse.

Det anbefales personer med kontaktlinser at bære korrektionsbriller under arbejde, hvor de kan udsættes for lokalirriterende dampe.

Påtæk øjenbrusere i de værksteder, hvor produktet håndteres regelmæssigt.

Sprøjt ikke i retning af øjnene.

- Håndbeskyttelse

Anvend passende beskyttelseshandsker, der er modstandsdygtige over for kemiske stoffer i overensstemmelse med normen EN ISO 374-1.

Handskerne skal vælges alt efter anvendelsen og anvendelsens varighed på arbejdspladsen.

Arbejdshandskerne skal vælges alt efter arbejdspladsen : Andre kemikalier, der skal anvendes, nødvendig fysisk beskyttelse (snitsår, stik, varmeafskærmning), nødvendig behændighed.

Anbefalet handsketype :

- Nitrilgummi (acrylonitril-butadien copolymerer (NBR))

- PVA (polyvinyl alkohol)

- Butylgummi (isobutylene-isopren copolymerer)

Ikke nødvendigt ved effektiv udnyttelse. Vask dine hænder efter kontakt med huden.

- Kropsbeskyttelse

Personalet skal bære arbejdstøj, der vaskes regelmæssigt.

Efter kontakt med produktet skal alle urene dele af kroppen vaskes.

Ikke nødvendigt ved effektiv udnyttelse. Vask huden det har været i kontakt med produktet, med vand og sæbe.

- Åndedrætsværn

Filtre mod gas og dampe (blandingsfiltre) i overensstemmelse med normen EN14387 :

- A1 (brun)

Undgå indånding af aerosol-tåger. Må kun bruges på steder med god ventilation.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder kravene for miljøbeskyttelse. I nogle tilfælde vil luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret være nødvendigt at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9 : FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Fysisk form**

Tilstand : væske
aerosol-tåger

Farve

Guld, sølv, rød, blå or multi

Lugt

Lugtærskel : Ikke specificeret.

Lugt : Parfume

Frysepunkt

Frysepunkt/fryseinterval : Ikke specificeret.

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Kogepunkt/kogepunktsinterval : Ikke relevant.

Antændelighed

Antændelighed (fast stof gas) : Ikke specificeret.

Brændbarhed : Yderst brandfarlig

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Eksplosionsfare, nedre eksplosionsgrænse (%) : Ikke specificeret.

Eksplosionsfare, øvre eksplosionsgrænse (%) : Ikke specificeret.

Flammepunkt

Flammepunktinterval : Er ikke vedrørt.

Selvantændelsestemperatur

Selvantændelsestemperatur : Ikke relevant

Nedbrydningstemperatur

Nedbrydningspunkt/-interval : Ikke relevant

pH

PH (vandig opløsning) : Ikke specificeret.

pH : ikke relevant.

GLITTER SPRAY - 089600-DA

Kinematisk viskositet

Viskositet : Ikke specificeret.

Opløselighed

Vandopløselighed : uopløselig.

Fedtopløselighed : Ikke specificeret.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Fordelingskoefficient: n-oktano/vand : Ikke specificeret.

Damptryk

Damptryk (50°C) : Ikke oplyst

Massefylde og/eller relativ massefylde

Massefylde : 0.652

Relativ dampmassefylde

Dampmassefylde : Ikke specificeret.

9.2. Andre oplysninger

VOC (g/l) : 627.94

Tryk ved 20 °C : ± 5.0 bar

Tryk ved 50 °C : < 10 bar

Vandindhold : < 0.3 % w/w

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Der foreligger ingen oplysninger.

AerosolerKemisk forbrændingsvarme : ≥ 30 kJ/g.**9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika**

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10 : STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Denne blanding stabil ved de håndterings- og opbevaringsbetingelser, der anbefales i afsnit 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Når blandingen udsættes for meget høje temperaturer, kan den udsende produkter med farlig nedbrydning, f.eks. kulmonoxid og kuldioxid, røg, nitrogenoxid.

Under normale opbevarings-og anvendelsesforhold ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Antændelseskilder skal fjernes fra lokalet.

Træf foranstaltninger mod :

- varme

- flammer og varme overflader

- frost

Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C. Holdes væk fra varme og antændelseskilder. Opbevaring i et tørt, frostfrit og godt ventileret sted.

10.5. Materialer, der skal undgås

Intet materiale kendt af hvilken en farlig reaktion kan forekomme.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Den termiske nedbrydning kan frigive/danne :

- kulmonoxid (CO)

- kuldioxid (CO₂)

Produktet er stabilt. Under normale opbevarings-og anvendelsesforhold bør farlige nedbrydningsprodukter ikke produceres.

GLITTER SPRAY - 089600-DA

PUNKT 11 : TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Eksposering af dampe fra opløsningsmidler i denne blanding, der overskrider de anførte grænseværdier for eksposering, kan forårsage skadelige konsekvenser for helbredet, f.eks. irritation af slimhinderne og af åndedrætssystemet, påvirkning af nyrer, lever og centralnervesystemet.

Symptomerne vil være bl.a. hovedpine, forstumlethed, svimmelhed, træthed, svækkelse af musklerne og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Længerevarende eller gentagen kontakt med blandingen kan fjerne hudens naturlige fedtlag og dermed fremkalde ikke-allergisk kontaktdermatitis og absorption via epidermis.

Kan fremkalde reversible virkninger i øjet, nemlig øjenirritation, som reverserer fuldt ud inden for en observationsperiode på 21 dage.

Stænk i øjnene kan medføre irritation

11.1.1. Stoffer

Akut toksicitet :

PROPAN (CAS: 74-98-6)

Indånding (støv/tåge) : CL50 > 10 mg/l

BUTAN (< 0.1 % 1,3-BUTADIN) (CAS: 106-97-8)

Indånding (dampe) : CL50 > 10 mg/l

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Oral : DL50 = 5840 mg/kg
Art : rotte
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)Dermal : DL50 = 13900 mg/kg
Art : kanin
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)Indånding (dampe) : CL50 = 30 mg/l
Art : rotte
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Eksposeringstid : 4 h

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Oral : DL50 = 10470 mg/kg
Art : rotte
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)Dermal : DL50 > 2000 mg/kg
Art : kanin
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)Indånding (dampe) : CL50 > 51 mg/l
Art : rotte
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Eksposeringstid : 4 h

Hudætsning/-irritation :

Propan-2-ol : Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Ethanol : Kanin : Lokalirriterende.

Butan/Isobutan/Propan : Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Polyvinylcaprolactam : Irriterer huden.

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Art : kanin
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

GLITTER SPRAY - 089600-DA**Alvorlige øjenskader/øjenirritation :**

Propan-2-ol : Forårsager alvorlig øjenirritation.

Ethanol : Forårsager alvorlig øjenirritation.

Butan/Isobutan/Propan : Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Polyvinylcaprolactam : Risiko for alvorlig øjenskade.

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Uklarhed i hornhinden :

Gennemsnitligt resultat = 1.1

Art : kanin

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Iritis :

Gennemsnitligt resultat = 0.44

Art : kanin

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Rødmedannelse på bindehinden :

Gennemsnitligt resultat = 2.1

Art : kanin

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Væskeansamling i bindehinden :

Gennemsnitligt resultat = 1.3

Art : kanin

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilisering ved indånding og hudsensibilisering :

Butan/Isobutan/Propan : Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Polyvinylcaprolactam : Ikke sensibiliserende.

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Buehlertest :

Ikke-sensibiliserende.

Art : Marsvin

OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Assay på lokale lymfeknuder :

Ikke-sensibiliserende.

Art : mus

OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Kimcellemutagenicitet :

Polyvinylcaprolactam : Ikke mutagen i bakterier.

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Ingen mutagen effekt.

Mutagenicitet (in vivo) :

Negativ.

Art : mus

OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

Mutagenicitet (in vitro) :

Negativ.

Art : bakterier

OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Ames' test (in vitro) :

Negativ.

Art : S. typhimurium TA1535

PROPAN (CAS: 74-98-6)

Ingen mutagen effekt.

BUTAN (< 0.1 % 1,3-BUTADIN) (CAS: 106-97-8)

GLITTER SPRAY - 089600-DA

Ingen mutagen effekt.

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Ingen mutagen effekt.

Mutagenicitet (in vivo) :

Negativ.

OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)

Mutagenicitet (in vitro) :

Negativ.

Art : Pattedyrceelle

OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Carcinogenicitet :

Polyvinylcaprolactam : Ingen tilgængelig data.

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Carcinogenicitetstest :

Negativ.

Ingen kræftfremkaldende virkning.

Art : mus

OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)

PROPAN (CAS: 74-98-6)

Carcinogenicitetstest :

Negativ.

Ingen kræftfremkaldende virkning.

BUTAN (< 0.1 % 1,3-BUTADIN) (CAS: 106-97-8)

Carcinogenicitetstest :

Negativ.

Ingen kræftfremkaldende virkning.

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Carcinogenicitetstest :

Negativ.

Ingen kræftfremkaldende virkning.

Art : rotte

OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies)

Reproduktionstoksicitet :

Polyvinylcaprolactam : Ingen tilgængelig data.

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Ingen toksisk virkning for forplantningen.

Fertilitetsundersøgelse :

Art : rotte

OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

Udviklingsundersøgelse :

Art : rotte

OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

PROPAN (CAS: 74-98-6)

Ingen toksisk virkning for forplantningen.

BUTAN (< 0.1 % 1,3-BUTADIN) (CAS: 106-97-8)

Ingen toksisk virkning for forplantningen.

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Ingen toksisk virkning for forplantningen.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering :

Propan-2-ol : Til menneske : Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Ethanol : Til menneske : Ikke klassificeret for orgel toksicitet. For dyr : Ingen kendte virkninger.

Butan/Isobutan/Propan : Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Polyvinylcaprolactam : Ingen tilgængelig data.

GLITTER SPRAY - 089600-DA**Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering :**

Propan-2-ol : Til menneske : Ikke klassificeret for orgel toksicitet. Hos hanrotter : Produktet kan påvirke nyrerne og leveren, hvilket resulterer i nedsat funktioner.

Ethanol : Til menneske : Ikke klassificeret for orgel toksicitet. For dyr : Ingen kendte virkninger.

Butan/Isobutan/Propan : Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Polyvinylcaprolactam : Ingen tilgængelig data.

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Oral :

C = 900 mg/kg bodyweight/day

Art : rotte

Eksponeringstid : 90 days

OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Indånding :

C = 5000 ppmV/6h/day

Art : rotte

Eksponeringstid : 90 days

Other guideline

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Oral :

C = 1730 mg/kg bodyweight/day

Art : rotte

Eksponeringstid : 90 days

OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Aspirationsfare

Propan-2-ol : Aspiration ind i lungerne ved indtagelse eller opkastning kan forårsage kemisk lungebetændelse, som kan være dødelig.

Ethanol : Ikke betragtet som farlig.

Butan/Isobutan/Propan : Ikke relevant for gasser og gasblandinger.

Polyvinylcaprolactam : Ingen tilgængelig data.

11.1.2. Blanding

Ingen toksikologiske data for blandingen.

11.2. Oplysninger om andre farer**PUNKT 12 : MILJØOPLYSNINGER****12.1. Toksicitet****12.1.1. Stoffer**

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Toksicitet for fisk :

CL50 = 9640 mg/l

Art : Pimephales promelas

Eksponeringstid : 96 h

OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toksicitet for krebsdyr :

CE50 = 9714 mg/l

Art : Daphnia magna

Eksponeringstid : 24 h

OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toksicitet for alger :

CEr50 > 100 mg/l

Art : Scenedesmus subspicatus

Eksponeringstid : 72 h

CE50 > 100 mg/l

Art : Scenedesmus subspicatus

Eksponeringstid : 72 h

NOEC = 1000 mg/l

Art : Scenedesmus subspicatus

Eksponeringstid : 7 days

GLITTER SPRAY - 089600-DA**ETHANOL (CAS: 64-17-5)**

Toksicitet for fisk :

CL50 = 13000 mg/l
 Art : Oncorhynchus mykiss
 Eksponeringstid : 96 h
 OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

NOEC = 250 mg/l
 Art : Brachydanio rerio
 Eksponeringstid : 96 h
 OECD Guideline 212 (Fish, Short-term Toxicity Test on Embryo and Sac-Fry Stages)

Toksicitet for krebsdyr :

CE50 = 5414 mg/l
 Art : Daphnia magna
 Eksponeringstid : 48 h
 OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

NOEC = 9.6 mg/l
 Art : Ceriodaphnia sp.
 Eksponeringstid : 7 days

Toksicitet for alger :

CEr50 = 275 mg/l
 Art : Chlorella vulgaris
 Eksponeringstid : 72 h
 OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.1.2. Blandinger

Ingen akvatiske toksicitetsoplysninger for blandingen.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Polyvinylcaprolactam : Ikke let biologisk nedbrydeligt.

12.2.1. Stoffer**PROPAN (CAS: 74-98-6)**

Bionedbrydning :

Hurtigt nedbrydeligt.

BUTAN (< 0.1 % 1,3-BUTADIN) (CAS: 106-97-8)

Bionedbrydning :

Hurtigt nedbrydeligt.

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Kemisk iltforbrug:

DCO = 0.96 g/g

Biokemisk iltforbrug (5 dage):

DBO5 = 0.53 g/g

Bionedbrydning :

Hurtigt nedbrydeligt.
 DBO5/DCO = 0.55

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Kemisk iltforbrug:

DCO = 1.9 g/g

Biokemisk iltforbrug (5 dage):

DBO5 = 1 g/g

Bionedbrydning :

Hurtigt nedbrydeligt.
 DBO5/DCO = 0.53

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Propan-2-ol : Ingen bioakkumulering.

Butan/Isobutan/Propan : Forventes ikke at være farligt for vandmiljøet.

Ethanol : Bioaccumulation ikke forventet.

Polyvinylcaprolactam : Ingen tilgængelig data.

GLITTER SPRAY - 089600-DA

12.3.1. Stoffer

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Octanol/vand-fordelingskoefficient : log K_{ow} = 0.05
OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

Bioakkumulering : BCF = 3.2

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Octanol/vand-fordelingskoefficient : log K_{ow} = -0.32

Bioakkumulering : BCF < 3.2

12.4. Mobilitet i jord

Propan-2-ol : Formodes at forblive i vand eller migrere gennem jorden.

Butan/Isobutan/Propan : Hvis frigives i miljøet, vil produktet hurtigt spredes i atmosfæren, hvor det vil gennemgå fotokemisk nedbrydning.

Ethanol : Soluble in water.

Polyvinylcaprolactam : Ingen tilgængelig data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Propan-2-ol : PBT/vPvB : Nej.

Ethanol : PBT/vPvB : Nej.

Butan/Isobutan/Propan : Anses ikke for at være en PBT eller en vPvB.

Polyvinylcaprolactam : PBT/vPvB : Nej.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Propan-2-ol : Ingen information tilgængelig om hormonforstyrrende egenskaber for miljøet.

Butan/Isobutan/Propan : Ikke anvendelig.

Propane-1,2-diol : No information available about endocrine disrupting properties for the environment.

Polyvinylcaprolactam : Does not contain components considered to have endocrine disrupting properties.

12.7. Andre negative virkninger

Propan-2-ol : Skyl ikke ud i overfladevand eller det sanitære kloaksystem. Undgå at trænge ned i jorden.

Butan/Isobutan/Propan : Ikke anvendelig.

Ethanol : Without pre-treatment, the product should not be allowed to enter waters.

Polyvinylcaprolactam : Doesn't deplete the ozone layer. Disruptions in the degradability of activated sludge are not to be expected when small concentrations are introduced professionally into biological water treatment plants.

PUNKT 13 : BORTSKAFFELSE

En korrekt affaldshåndtering af blandingen og/eller egnede beholdere skal fastlægges i overensstemmelse med kravene i direktiv 2008/98/EF.

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Hæld ikke i kloak eller vandløb.

Affald :

Affaldshåndtering foretages, uden at menneskets sundhed bringes i fare, uden at miljøet skades, og navnlig uden at der opstår risiko for hverken vand, luft, jord, planter eller dyr.

Genbrug eller bortskaf i henhold til gældende lovgivning så vidt muligt via en affaldsindsamler eller en godkendt virksomhed.

Foruren ikke jorden eller vandet med affaldet, lad det ikke gå til grunde i naturen.

Foruren et emballage :

Tøm beholderen fuldstændigt. Etiketten skal blive på beholderen.

Gives tilbage til en godkendt affaldshåndteringsvirksomhed.

Koder over affald (Beslutning 2014/955/EF, Direktiv 2008/98/EØF om farligt affald) :

15 01 10 * Emballage, som indeholder rester af eller er foruren et med farlige stoffer

PUNKT 14 : TRANSPORTOPLYSNINGER

Transport af produkterne iht. bestemmelserne for ADR, RID, IMDG og ICAO/IATA (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN1950=AEROSOLS, flammable

GLITTER SPRAY - 089600-DA**14.3. Transportfareklasse(r)**

- Klassificering :

2.1

ADR/RID Label : Begrænset mængde : 2.1 er ikke relevant.

14.4. Emballagegruppe

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR/RID	Klasse	Kode	Nummer	Etiket	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	2	5F	-	2.1	-	1 L	190 327 344 625	E0	2	D
IMDG	Klasse	2°Etik.	Nummer	LQ	EmS	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation	
	2	See SP63	-	See SP277	F-D. S-U	63 190 277 327 344 381 959	E0	- SW1 SW22	SG69	
IATA	Klasse	2°Etik.	Nummer	Passenger	Passenger	Freighter	Freighter	nota.	EQ	
	2.1	-	-	203	75 kg	203	150 kg	A145 A167 A802	E0	
	2.1	-	-	Y203	30 kg G	-	-	A145 A167 A802	E0	

Se del 2.7 i OACI/IATA og kapitel 3.4 i ADR og IMDG, hvad angår begrænsede mængder.

Se del 2.6 i OACI/IATA og kapitel 3.5 i ADR og IMDG, hvad angår undtagelser.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****- Informationer om klassifikation og mærkning i afsnit 2:**

Følgende bestemmelser er blevet lagt til grund:

- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 2022/692 (ATP 18)

- Informationer om emballagen:

Der foreligger ingen oplysninger.

Restriktioner gælder i henhold til afsnit VIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH:AE37

Blandingen indeholder ikke noget stof, der er begrænset i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- Specielle forholdsregler :

Der foreligger ingen oplysninger.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er udført for følgende produkter eller for stofferne i disse produkter :

Propan-2-ol

Ethanol

PUNKT 16 : ANDRE OPLYSNINGER

Eftersom vi ikke kender brugerens arbejdsforhold, er oplysningerne i den foreliggende leverandørbrugsanvisninger baseret på vort nuværende kendskab og på bestemmelserne både nationalt og i fællesmarkedet.

Blandingen må ikke anvendes til andre formål end dem, der er anført i rubrik 1, uden forudgående skriftlige anvisninger vedrørende håndteringen.

Det er altid brugers ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde lovkrav og lokale bestemmelser.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal anses for at være en beskrivelse af sikkerhedskravene for denne blanding og ikke som en garanti for dens egenskaber.

Ordlyden af sætningerne nævnt i afsnit 3 :

H220	Yderst brandfarlig gas.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

GLITTER SPRAY - 089600-DA

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Forkortelser :

LD50 : Dosis af et teststof, der resulterer i 50% dødelighed i en given tidsperiode.
 LC50 : Koncentration af et teststof, der resulterer i 50% dødelighed i en given periode.
 EC50 : Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.
 ECr50 : Den effektive koncentration af stof, der forårsager 50% reduktion i vækstraten.
 NOEC : Koncentrationen uden observeret effekt.
 REACH : Registrering, Evaluering, Autorisation og Begrænsning af kemiske stoffer
 ATE : Estimat for Akut Toksicitet
 BW : Kroppsvægt
 DNEL : Afledt nuleffektniveau.
 PNEC : Beregnet nuleffekt-koncentration
 STEL : Short-term exposure limit
 TWA : Time Weighted Averages
 VLE : Grænseværdi for eksposition.
 VME : Gennemsnitsværdi for eksposition.
 ADR : Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.
 IMDG : Den internationale kode for søtransport af farligt gods.
 IATA : Den Internationale Luftfartssammenslutning.
 OACI : Organisationen for International Civil Luftfart.
 RID : Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.
 WGK : Wassergefährdungsklasse (vandforureningsklasse).
 GHS02 : flamme
 GHS07 : udråbstegn
 PBT: Persistent, bioakkumulerbar og toksisk.
 vPvB : Meget persistent og meget bioakkumulerbar.
 SVHC : Særligt problematiske stoffer.

Difference Report

Udgave: N°7 (24/04/2023) / GHS n°4 / HCS n°) / Udgave: N°1 (24/04/2023)

Udgave: N°6 (22/11/2021) / GHS n°3 / HCS n°) / Udgave: N°1 (22/11/2021)

PUNKT 2 : FAREIDENTIFIKATION**I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.**

Drivgassen tages ikke i betragtning ved bestemmelse af blandingens sundheds- og miljøklassificering.

PUNKT 3 : SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**Sammensætning :**

CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHANOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	50 ≤ x % < 100
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 PROPAN-2-OL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	2.5 ≤ x % < 10
CAS: 25189-83-7 POLYVINYLCAPOROLACTAM	GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318		1 ≤ x % < 2.5
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHANOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	25 ≤ x % < 50

GLITTER SPRAY - 089600-DA

CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 PROPAN-2-OL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	1 <= x % < 2.5
CAS: 25189-83-7 POLYVINYLCAPIROLACTAM	GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318		0.1 <= x % < 1

PUNKT 9 : FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER**Fysisk form**

aerosol-tåger

PUNKT 12 : MILJØOPLYSNINGER**12.2. Persistens og nedbrydelighed**~~Butan/Isobutan/Propan : Forventes at være let bionedbrydeligt.~~**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**~~Der foreligger ingen oplysninger.~~

Propan-2-ol : Ingen information tilgængelig om hormonforstyrrende egenskaber for miljøet.

Butan/Isobutan/Propan : Ikke anvendelig.

Propane-1,2-diol : No information available about endocrine disrupting properties for the environment.

Polyvinylcaprolactam : Does not contain components considered to have endocrine disrupting properties.

12.7. Andre negative virkninger~~Der foreligger ingen oplysninger.~~

Propan-2-ol : Skyl ikke ud i overfladevand eller det sanitære kloaksystem. Undgå at trænge ned i jorden.

Butan/Isobutan/Propan : Ikke anvendelig.

Ethanol : Without pre-treatment, the product should not be allowed to enter waters.

Polyvinylcaprolactam : Doesn't deplete the ozone layer. Disruptions in the degradability of activated sludge are not to be expected when small concentrations are introduced professionally into biological water treatment plants.

PUNKT 14 : TRANSPORTOPLYSNINGER~~Transport af produkterne iht. bestemmelserne for ADR, RID, IMDG og ICAO/IATA (ADR 2021 - IMDG 2020 - ICAO/IATA 2021).~~

Transport af produkterne iht. bestemmelserne for ADR, RID, IMDG og ICAO/IATA (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**- Informationer om klassifikation og mærkning i afsnit 2:**~~Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 2021/643 (ATP 16)~~~~Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 2021/849 (ATP 17)~~

- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 2022/692 (ATP 18)

Restriktioner gælder i henhold til afsnit VIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH:AE37Blandingen indeholder ikke noget stof, der er begrænset i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH): <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.