

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 21.12.2021

Versjon 8

revidert den: 04.11.2021

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** presto Zinc-Spray
- **Artikkelnummer:** 165034, 308035, 371929
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruksområde**
SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere
SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
- **Kjemikaliekategori** PC9a Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere
- **Prosesskategori**
PROC7 Industriell sprøyting
PROC11 Ikke-industriell sprøyting
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** korrosjonsbeskyttende middel
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**
European Aerosols GmbH*
Kurt Vogelsang Strasse 6
D-74855 Haßmersheim
Tel.: +49 (0) 6266 750
e-mail: sds-de@european-aerosols.com
- *Tidligere kjent som unter Motip Dupli GmbH
- **Avdeling for nærmere informasjon:** Department Product Safety
- **1.4 Nødtelefonnummer**
Tel.: +49 6266-75-310
Fax +49 6266-75-362
(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)
- Giftnformasjonen
Døgnaåpen telefon: 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**



GHS02 Flamme

Aerosol 1 H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.



GHS09 Miljø

Aquatic Acute 1 H400 Meget giftig for liv i vann.
Aquatic Chronic 1 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 21.12.2021

Versjon 8

revidert den: 04.11.2021

Handelsnavn: presto Zinc-Spray

(fortsatt fra side 1)



GHS07

Eye Irrit. 2

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

STOT SE 3

H336

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

• 2.2 Merkingselementer

• Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

• Farepiktogrammer



GHS02



GHS07



GHS09

• Varselord Fare

• Farebestemmende komponenter ved etikettering:

acetone

Hydrocarbons, C9, aromatics

• Faresetninger

H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

• Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P260 Ikke pust inn sprøytetåke.

P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de regionale forskrifter.

• Ytterligere informasjon:

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Uten tilstrekkelig lufting kan det dannes eksplosive blandinger.

• 2.3 Andre farer

• Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

• **PBT:** Ikke brukbar.• **vPvB:** Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

• 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger

• **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 21.12.2021

Versjon 8

revidert den: 04.11.2021

Handelsnavn: presto Zinc-Spray

(fortsatt fra side 2)

· Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 7440-66-6 EINECS: 231-175-3 EF-nummer: 030-001-01-9 Registreringsnummer: 01-2119467174-37	sinkpulver - sinkstøv, (ustabilisert) ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	25-<50%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 EF-nummer: 606-001-00-8 Registreringsnummer: 01-2119471330-49	acetone ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	12,5-<20%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 EF-nummer: 603-019-00-8 Registreringsnummer: 01-2119472128-37	dimetyleter ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%
EC nummer: 918-668-5 Registreringsnummer: 01-2119455851-35	Hydrocarbons, C9, aromatics ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ STOT SE 3, H335-H336 EUH066	10-<12,5%
EC nummer: 905-588-0 EF-nummer: 601-022-00-9 Registreringsnummer: 01-2119488216-32	xylene ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 EF-nummer: 601-003-00-5 Registreringsnummer: 01-2119486944-21	propane ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119474691-32	butane (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8)) ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119485395-27	isobutane (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8)) ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	<2,5%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 EF-nummer: 030-013-00-7 Registreringsnummer: 01-2119463881-32	zinc oxide ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<2,5%

· **Ytterligere informasjon:**

The content of Benzene (EINECS-Nr. 200-753-7) in the ingredients is less than 0,1% (Note P Annex 1A 1272/2008 EU), so the classification as carcinogen need not to apply.

xylene: Inneholder etylbenzen CAS 100-41-4

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

NO

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 21.12.2021

Versjon 8

revidert den: 04.11.2021

Handelsnavn: presto Zinc-Spray

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- **Etter hudkontakt:** Vanligvis irriterer produktet ikke huden.
- **Etter øyekontakt:**
Skull øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
- **Etter svelging:** Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Ved opphetning og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.
- **5.3 Råd til brannmannskaper -**
- **Spesielt verneutstyr:** Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
Bruk av åpen ild forbudt.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
Hold åndedrettsbeskyttelse i beredskap.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**
Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkgasemballasjer skal overholdes.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tilsluttet.
- **Lagerklasse:** 2 B

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 21.12.2021

Versjon 8

revidert den: 04.11.2021

Handelsnavn: presto Zinc-Spray

(fortsatt fra side 4)

· **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· 8.1 Kontrollparametrer

· Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

67-64-1 aceton

AG	Langtidsverdi: 295 mg/m ³ , 125 ppm
E	

115-10-6 dimetyleter

AG	Langtidsverdi: 384 mg/m ³ , 200 ppm
E	

xylene

AG	Langtidsverdi: 108 mg/m ³ , 25 ppm
H E	

74-98-6 propan

AG	Langtidsverdi: 900 mg/m ³ , 500 ppm
----	--

106-97-8 butan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8))

AG	Langtidsverdi: 600 mg/m ³ , 250 ppm
----	--

· **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· 8.2 Eksponeringskontroll

· **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

· Personlig verneutstyr:

· Generelle verne- og hygienetiltak:

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førestoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvåtede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med øyne og hud.

Unngå berøring med øynene.

· Åndedrettsvern:



Ved korttidlig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Filter A2/P3

· Håndvern:



Beskyttelseshansker

· hanskemateriale

Butylkautsjuk

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

· gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min

Butyl acetate: 60 min

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

Butylgummihansker med en tykkelse på 0,4 cm er motstandsdyktige mot løsemidler i 42 - 480 minutter. Som beskyttelsestiltak anbefaler vi brukere og personer som er ansvarlig for arbeidssikkerheten å ta utgangspunkt i en motstandsdyktighet mot løsemidler på 42 minutter. Når man ser på dataene i avsnitt 3 i dette

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 21.12.2021

Versjon 8

revidert den: 04.11.2021

Handelsnavn: presto Zinc-Spray

(fortsatt fra side 5)

sikkerhetsdatabladet, er det rimelig å anta lengre motstandsdyktighet i særlige tilfeller.

• Øyevern:



Tettsittende vernebrille

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
- **alminnelige opplysninger**
- **Fysisk tilstand** Aerosol
- **Farge:** i.h.t. produktbetegnelse
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Luktterskel:** Ikke bestemt.
- **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt.
- **Kokepunkt eller begynnelse av kokepunkt og kokeområde** Ikke brukbar, da aerosol.
- **Antennelighet (fast stoff, gass):** Ikke brukbar.
- **Ekspljosjonsgrenser:**
- **Nedre:** 2,6 Vol % (67-64-1 aceton)
- **Øvre** 26,2 Vol % (115-10-6 dimetyleter)
- **Flammepunkt:** Ikke brukbar, da aerosol.
- **Nedbrytingstemperatur:** Ikke bestemt.
- **pH-verdi:** Blandingen er ikke løselig (i vann).
- **Viskositet:**
- **Kinematisk:** Ikke bestemt.
- **Dynamisk:** Ikke bestemt.
- **Løselighet**
- **vann:** Ikke, hhv. lite blandbar.
- **Forordningskoeffisient; n-oktanol/vann:** Ikke bestemt.
- **Damptrykk ved 20 °C:** 4000 hPa (115-10-6 dimetyleter)
- **Tetthet ved 20 °C:** 1 g/cm³
- **Relativ tetthet:** Ikke bestemt.
- **Damptetthet:** Ikke bestemt.
- **9.2 Andre opplysninger**
- **Utseende:**
- **Form:** Aerosol
- **viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet**
- **Antennelsestemperatur:** 240 °C (115-10-6 dimetyleter)
- **Eksplorative egenskaper:** Ikke bestemt.
- **Løsningsmiddelandel:**
- **Organiske løsningsmidler:** 65,9 %
- **VOC (EF)** .
- **VOC-EU%** 630,0 g/l
- **Andel faste stoffer:** 65,92 %
- **Tilstandsending** 34,1 %
- **Fordampingshastighet:** Ikke brukbar.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 7)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 21.12.2021

Versjon 8

revidert den: 04.11.2021

Handelsnavn: presto Zinc-Spray

(fortsatt fra side 6)

- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spalttingsprodukter kjente.

*

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Informasjon om fareklassene som definert i Forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

7440-66-6 sinkpulver - sinkstøv, (ustabilisert)

Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Inhalativ	LC50 / 4 h	>5410 mg/m3 (rat) (OECD 403)

67-64-1 aceton

Oral	LD50	5800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>15800 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4h	76 mg/l (rat)

Hydrocarbons, C9, aromatics

Oral	LD50	3592 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3160 mg/kg (rabbit)

xylene

Oral	LD50	3523 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4 h	29000 mg/m3 (rat)

- **Hudetsing/hudirritasjon**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Ingen irriterende virkning.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Ingen sensibiliserende virkning kjent
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – enkelteksponering** Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

*

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akvatisk toksisitet:

67-64-1 aceton

LC50/96h	8300 mg/l (fish)
EC50/96h	7200 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	8450 mg/l (crustacean (water flea))

115-10-6 dimetyleter

EC50 / 96 h	155 mg/l (algae)
-------------	------------------

(fortsatt på side 8)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 21.12.2021

Versjon 8

revidert den: 04.11.2021

Handelsnavn: presto Zinc-Spray

(fortsatt fra side 7)

LC50 / 48 h >4000 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h >4000 mg/l (fish)

Hydrocarbons, C9, aromatics

EC50 / 48 h 3,2 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72 h 2,75 mg/l (Pseudokirchneriella Subcapitata)

EC50 / 96 h 9,2 mg/l (Regenbogenforelle)

xylene

EC50 / 48 h 7,4 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h 13,5 mg/l (fish)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper** For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Bemerkning:** meget giftig for fisk
- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:**
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.
I vassdrag også giftig for fisker og plankton.
meget giftig for vannorganismer

*

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Europeiske avfallslisten

08 01 11*	malings- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
15 01 04	emballasje av metall
15 01 10*	emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Emballasjen skal deponeres iflg. reglene i emballasjeforordningen.

*

Avsnitt 14: Transportopplysninger

• 14.1 FN-nummer eller ID-nummer	
• ADR, IMDG, IATA	UN1950
• 14.2 FN-forsendelsesnavn	
• ADR	1950 AEROSOLBEHOLDERE, MILJØSKADELG STOFF
• IMDG	AEROSOLS (zinc powder -zinc dust (stabilized), (بيزنر), MARINE POLLUTANT
• IATA	AEROSOLS, flammable

(fortsatt på side 9)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 21.12.2021

Versjon 8

revidert den: 04.11.2021

Handelsnavn: presto Zinc-Spray

(fortsatt fra side 8)

· **14.3 Transportfareklasse(r)**· **ADR**

· **klasse** 2 5F Gasser
 · **Fareseddel** 2.1

· **IMDG**

· **Class** 2.1 Gasser
 · **Label** 2.1

· **IATA**

· **Class** 2.1 Gasser
 · **Label** 2.1

· **14.4 Emballasjegruppe**

· **ADR, IMDG, IATA** bortfaller

· **14.5 Miljøfarer**

· **Marine pollutant:** Ja
 Symbol (fisk og treet)
 · **Spesielle merking (ADR):** Symbol (fisk og treet)

· **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

· **Farenummer (Kemler-tall):** Advarsel: Gasser
 -
 · **EMS-nummer:** F-D,S-U
 SW1 Protected from sources of heat.
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
 Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
 Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of
 living quarters.
 · **Stowage Code** SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
 Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1
 except for division 1.4.
 For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
 For WASTE AEROSOLS:
 Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· **14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til
 MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Ikke brukbar.

· **Transport/ytterligere informasjon:**· **ADR**

· **Begrenset mengde (LQ)** 1L
 · **Unntatte mengder (EQ)** Kode: E0
 Ikke tillatt som unntatte mengder
 · **Transportkategori** 2

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 21.12.2021

Versjon 8

revidert den: 04.11.2021

Handelsnavn: presto Zinc-Spray

(fortsatt fra side 9)

· Tunnel restriksjonskode	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1, MILJØSKADELG STOFF

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

· 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

· Direktiv 2012/18/EU

· Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Seveso kategori

E1

P3a

· Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 100 t

· Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 200 t

· Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

· Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

67-64-1 aceton

3

· Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater

67-64-1 aceton

3

· Nasjonale forskrifter:

· Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger

· Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· Relevante satser

H220 Ekstremt brannfarlig gass.

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 21.12.2021

Versjon 8

revidert den: 04.11.2021

Handelsnavn: presto Zinc-Spray

(fortsatt fra side 10)

*H400 Meget giftig for liv i vann.**H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.**H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.**EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.*• **Versjonsnummer for tidligere versjon: 7**• **Forkortelser og akronymer:***RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)**IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)**ICAO: International Civil Aviation Organisation**ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals**EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**SVHC: Substances of Very High Concern**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Gas 1A: Brannfarlige gasser – Kategori 1A**Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1**Press. Gas (Comp.): Gasser under trykk – Komprimert gass**Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2**Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3**Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4**Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2**Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2**STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3**STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2**Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1**Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1**Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1**Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2*• *** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO