

Herder til Sparkelmasse**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn: Herder til Sparkelmasse

Dette sikkerhetsdatabladet gjelder for følgende produkter:
100015 = Herder til Sparkelmasse**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**Generell bruk: Herder.
Bare for yrkesmessige brukere/fagfolk.**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Firmanavn: Berner AS

Adresse/postboks: Holmaveien 25

Postnr., sted: NO-1339 Vøyenenga

WWW: www.berner.no

Telefonnr.: +47 67 17 49 00

Ansvarshavende for informasjon:

E-post: Productsafety.Chemicals@berner-group.com

1.4 Nødtelefonnummer

Norwegian Poison Information Centre: +47 22 59 13 00 eller 113

Bernier Trading Holding GmbH: +49 (0)221 80260889 (9:00 – 17:00)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

Org. Perox. E; H242	Brannfarlig ved oppvarming.
Eye Irrit. 2; H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Hud Sens. 1; H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Akutt vanntoksisitet 1; H400	Meget giftig for liv i vann.
Kronisk vanntoksisitet 1; H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer**Merking (CLP)**

Signalord:

Advarsel

Faresetninger:

H242	Brannfarlig ved oppvarming.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Herder til Sparkelmasse

Sikkerhetssetninger:	P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
	P234	Oppbevares bare i originalemballasjen.
	P261	Unngå innånding av damp.
	P273	Unngå utslipp til miljøet.
	P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern.
	P391	Samle opp spill.
	P403	Oppbevares på et godt ventilert sted.
	P411	Oppbevares ved en temperatur som ikke er høyere enn 25 °C/77 °F.

Spesielle kjennetegn

Oplysningstekst for etiketter:

Inneholder dibenzolperoksid.

2.3 Andre farer

Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer: ikke anvendelig

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.
Inneholder organisk peroksid.

Farlige komponenter:

Reseptor	Kjemisk betegnelse	Innhold	Klassifisering
REACH 01-2119511472-50-xxxx EU-nummer 202-327-6 CAS 94-36-0	Dibenzolperoksid	45 - 55 %	Org. Perox. B; H241. Eye Irrit. 2; H319. Hud Sens. 1; H317. Akutt vanntoksisitet 1; H400 (M-faktor = 10). Kronisk vanntoksisitet 1; H410 (M-faktor = 10).
REACH 01-2119456816-28-xxxx EU-nummer 203-473-3 CAS 107-21-1	Etylenglykol	< 10 %	Acute Tox. 4; H302. STOT RE 2; H373.

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Alminnelig informasjon: Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig. Bring impliserte ut av fareområdet.

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Førstehjelp: bruk verneutstyr!

Etter innånding: Den skadede bringes ut i frisk luft. Tilkall lege.

Herder til Sparkelmasse

Etter hudkontakt:	Må strakes vaskes av med vann og såpe og skylles grundig etterpå. Ved hudreaksjoner oppsøk lege.
Ved øyekontakt:	Skylles straks med åpent øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Oppsøk øyelege etterpå.
Ved svelging:	Skyll munnen og drikk etterpå rikelig vann. Forhindere oppkast. Man skal aldri gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Kontakt lege omgående.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler: Vannspredningstråle, alkoholbestandig skum, tørrslukningspulver, karbondioksid.

Av sikkerhetsmessige årsaker uegnet som slukningsmiddel.

Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfarlig ved oppvarming. Ved termisk nedbrytning er dannelse av helsefarlige og/eller giftige damper mulig.

Ved brann kan oppstå: Kullmonoksyd og kuldioksyd.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

Ytterligere opplysninger: Opphetning vil forårsake trykkstigning, med risiko for sprengning og etterfølgende eksplosjon. Avkjøl oppbevaringsbeholdere med vannstråle.

Ved større brann og store mengder: Evakuer området. Bekjemp brannen på avstand på grunn av eksplosjonsfare.

Unngå inntrengen av slukningsvann i overflatevassdrag eller i grunnvann.

Brannrester og kontaminert slukningsvann må deponeres i henhold til lokale forskrifter fra myndighetene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Unngå berøring med øynene, hud og bekledning. Unngå innånding av damper. Bruk åndedrettsvern når ventilasjonen ikke er tilstrekkelig..

Egnet verneutstyr må brukes. Ubeskyttede personer må holdes borte. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre innstrenging i jordbrunn, vassdrag og kloakksystemet.

Ved frisettelse skal vedkommende myndighet varsles.

Herder til Sparkelmasse**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Materiale som er rent ut må avgrenses med ubrennbart oppsugingsmiddel (f.eks. sand, jord, Vermiculite, Kieselgur) og samles opp i egnede beholdere (se kapittel 13) til deponering iht. lokale bestemmelser.

Omgivelsen må etterrenses godt. Ikke vask med vann etterpå.

Ytterligere opplysninger: Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se i tillegg avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:

Det må sørges for god lufttilførsel og utlufting på lager og arbeidsplass. Egnert verneutstyr må brukes. Unngå innånding av damp. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene grundig etter bruk. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Innretning til øyeskylling må holdes i beredskap ved arbeidsplassen. Ved omgang med større mengder planlegg nøddusj.

Forholdsregler mot brann og eksplosjon:

De vanlige brannsikkerhetsregler bør overholdes. Antennelse gjennom hete overflater, gnist og åpne flammer.

Må beskyttes mot direkte solstråling. Unngå slag og gnidning. Bare eksplosjonsbeskyttet redskap må benyttes.

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og beholdere:

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Oppbevares tørt. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Må ikke tørke inn.

Må beskyttes mot hete og direkte solstråling. Skal behandles og åpnes med forsiktighet.

Beholder må lagres omhyggelig lukket stående, for å unngå lekkasje.

Ikke fyll produkt-rester tilbake i originalbeholdere. Oppløsning!

Anbefalt lagertemperatur: < 25 °C.

Informasjon om lagring i fellesrom:

Må holdes fjernt fra reduserte stoffer, som eks. aminer, syrer, lut, tungmetall-forbindelser (for eks. akselererer, torkemidler, metallsåper).

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

Herder til Sparkelmasse

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Arbeidsplassgrenseverdi:

CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	Type	Grenseverdi
94-36-0	Dibenzoylperoksid	Norge: langtids	5 mg/m ³
107-21-1	Etylenglykol	Europa: IOELV: STEL	104 mg/m ³ ; 40 ppm (kan absorberes gjennom huden)
		Europa: IOELV: TWA	52 mg/m ³ ; 20 ppm (kan absorberes gjennom huden)
		Norge: korttids	104 mg/m ³ ; 40 ppm (kan absorberes gjennom huden)
		Norge: langtids	52 mg/m ³ ; 20 ppm (kan absorberes gjennom huden)

DNEL/DMEL:

Angivelse til dibenzoylperoksid:

 DNEL langtids, arbeidere, som kan innåndes, systemisk: 39 mg/m³

DNEL langtids, arbeidere, dermal, systemisk: 13,3 mg/kg bw/d

DNEL langtids, forbrukere, oral, systemisk: 2 mg/kg bw/d

Angivelse til Etylenglykol:

 DNEL langtids, arbeidere, som kan innåndes, lokal: 35 mg/m³

DNEL langtids, arbeidere, dermal, systemisk: 106 mg/kg bw/d

 DNEL langtids, forbrukere, som kan innåndes, lokal: 7 mg/m³

DNEL langtids, forbrukere, dermal, systemisk: 53 mg/kg

PNEC:

Angivelse til dibenzoylperoksid:

PNEC vann (ferskvann): 0,00002 mg/L

PNEC vann (havvann): 0,000002 mg/L

PNEC vann (periodiske utslipp): 0,000602 mg/L

PNEC sediment (ferskvann): 0,0127 mg/kg dw

PNEC sediment (havvann): 0,00127 mg/kg dw

PNEC grunn: 0,0025 mg/kg

PNEC renseanlegg (stp): 0,35 mg/L

Angivelse til Etylenglykol:

 PNEC vann (ferskvann): 10 mg/m³

PNEC vann (havvann): 1 mg/L

PNEC sediment (ferskvann): 37 mg/kg dw

PNEC sediment (havvann): 3,7 mg/kg dw

PNEC renseanlegg (stp): 199,5 mg/L

8.2 Eksponeringskontroller

Det må sørges for god ventilasjon av arbeidsrommet og/eller avsuginnretning på arbeidsplassen.

Herder til Sparkelmasse**Personlig verneutstyr****Begrensning og overvåking av eksposisjonen på arbeidsplassen**

Andedrettsvern:	Ved overskridelse av WEL-grenseverdier må gassmaske benyttes. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Anbefaling: Bruk filter type A-P i henhold til EN 14387. Respirasjonsbeskyttelsens filterklasse må tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass/damp/spray/partikler) som kan oppstå når produktet brukes. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det brukes gassfiltermaske med separat oksygentilførsel.
Vernehansker:	Vernehansker ifølge EN 374. Hanskematerial: Neopren eller nitrilkautsjuk. Lagtykkelse (anbefalt): > 0,14 mm. Gjennombruddstid: > 30 min. Vær oppmerksom på vernehanskeprodusentens opplysninger om gjennomtrengelighet og varighet.
Vernebriller:	Tettsittende vernebriller i henhold til EN 166.
Kroppsbeskyttelse:	Flammehemmende, antistatiske og kjemisk motstandsdyktige beskyttelsesklær.
Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:	Ikke innånd støv/tåke/damp. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene grundig etter bruk. Innretning til øyeskylling må holdes i beredskap ved arbeidsplassen. Ved omgang med større mengder planlegg nøddusj.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Se "6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø".

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende:	Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa: fast Skjema: pasta Farge: rå
Lukt:	Karakteristisk
Luktgrense:	Ingen data tilgjengelige
pH-verdi:	Ikke anvendelig
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt
Kokepunkt/kokeområde, start:	ikke bestemt
Brannpunkt/brannområde:	ikke anvendelig, Oppløsning
Fordampingshastighet:	Ingen data tilgjengelige
Brennbarhet:	Ingen data tilgjengelige
Ekspløsjongrenser:	LEL (Nedre ekspløsjongrense): ikke bestemt UEL (Øvre ekspløsjongrense): ikke bestemt
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige
Damptetthet:	Ingen data tilgjengelige
Tykkelse:	hos 20 °C: 1,15 - 1,25 g/cm ³
Oppløselighet i vann:	ikke oppløselig
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ingen data tilgjengelige

Herder til Sparkelmasse

Selvantennelsestemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Nedbrytingstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk:	Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper:	Ingen data tilgjengelige
Oksiderende egenskaper:	Organisk peroksid: Produktet understøtter forbrenningen.

9.2 Andre opplysninger

Ytterligere opplysninger:	Selvakselelerende spaltningsstemperatur (SADT): 50 °C peroksyd-Innhold: 50%
---------------------------	--

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Se underavsnitt "Risiko for farlige reaksjoner".

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

En farlig framskyndende oppløsningsreaksjon er mulig. Under bestemte betingelser kan det gjennom direkte kontakt med uforenlige stoffer eller gjennom termisk oppløsning oppstå en eksplosjon eller en brann.

Kan ved oppvarming, under påvirkning av lys og luft eller ved tilføring av frie radikaler gi en eksoterm polymerisering.

10.4 Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra antenneskilder. Må beskyttes mot hete og direkte solstråling. Anbefalt lagertemperatur: < 25 °C.

Unngå damp-/aerosoldannelse.

10.5 Uforenlige materialer

Må holdes fjernt fra reduserte stoffer, som eks. aminer, syrer, lut, tungmetall-forbindelser (for eks. akselererer, torkemidler, metallsåper).

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Termisk nedbrytning:	Ingen farlige spaltningsprodukter, såfremt forskriftene for lagring og håndtering overholdes. Ingen data tilgjengelige
----------------------	---

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske virkninger: Forklaringer er avledet fra egenskapene til enkeltkomponentene. For produktet som sådann foreligger ingen toksikologiske data.

Akutt toksisitet (oral): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
ATEmix (beregnet): > 2000 mg/kg

Akutt toksisitet (dermal): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet (som kan innåndes): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
ATEmix (beregnet): > 5 mg/L (støv/tåke)

Etsing/hudirritasjon: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Svær øyenskade/-irritasjon: Eye Irrit. 2; H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.

Inhalatieallergeen: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudsensibilisering: Hud Sens. 1; H317 = Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Mutagenitet i kimcellene/Gentoksisitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Cancerogenitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Virkning på og via morsmelken: Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innåndingsfare: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Ytterligere opplysninger: Angivelse til dibenzoylperoksid:
LD50 Rotte, oral: > 2.000 mg/kg
LD50 Rotte, som kan innåndes: > 24,3 mg/L/4h

Angivelse til Etylenglykol:
anslått verdi for akutt giftighet, oral: 500 mg/kg
LD50 Mus, dermal: > 3.500 mg/kg
LD50 Rotte, som kan innåndes (støv/tåke): > 2,5 mg/L/6h

Herder til Sparkelmasse**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet**

Toksisitet i vann: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Angivelse til dibenzolylperoksid:
Algetoksisitet:
EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (grønnalge): 0,0711 mg/L/72h (OECD 201)

Daphnitoksisitet:
EC50 Daphnia magna (stor vannloppe): 0,11 mg/L/48 h (OECD 202)

Fistktoxisitet:
LC50 Oncorhynchus mykiss (regnbueørret): 0,0602 mg/L/96 h (OECD 203)

Angivelse til Etylenglykol:
Daphnitoksisitet:
EC50 Daphnia magna (stor vannloppe): > 100 mg/L/48 h (OECD 202)

Fistktoxisitet:
LC50 Pimephales promelas (storhodet ørekyte): > 72.860 mg/L/96 h

12.2 Opplysning om eliminerings

Øvrige opplysninger: Ingen data tilgjengelige

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:
Ingen data tilgjengelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

12.6 Andre skadelige virkninger

Generelle opplysninger: Forhindre innstringing i jordbrunn, vassdrag og kloakksystemet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Avfallsnøkkelnummer: 16 09 03* = Peroksider, f.eks. hydrogenperoksid
* = Dokumentasjon på avhendingen må fremlegges.

Anbefaling: Samle avfallet adskilt. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.
Må ikke uskadeliggjøres sammen med husholdningsavfall.
Må ikke tømmes i kloakkavløp. Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

Emballasje

Anbefaling: Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Herder til Sparkelmasse**AVSNITT 14: Transportopplysninger****14.1 FN-nummer**

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 3108

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID: FN 3108, ORGANISK PEROKSID TYPE E, I FAST FORM (Dibenzoylperoksid)

IMDG, IATA-DGR: UN 3108, ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (Dibenzoyl peroxide)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: Klasse 5.2, Kode: P1

IMDG: Class 5.2, Subrisk -

IATA-DGR: Class 5.2

**14.4 Emballasjegruppe**

ADR/RID, IATA-DGR: gjelder ikke

IMDG: -

**14.5 Miljøfarer**

Havforurensningsfaktor: ja

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**Veitransport (ADR/RID)**

Advarselsskilt: RID: Fareklasse 539, FN-nummer UN 3108
Fareseddel: 5.2
Spesialforskrifter regnearter: 122 274
begrensede mengder: 500 g
EQ: E0
Emballasje - Instructions: P520
Special provisions for packing together: MP4
Tunnelbegrensningskode: D

Sjøfart (IMDG)

Ems-nr.: F-J, S-R
Spesialforskrifter regnearter: 122, 274
begrensede mengder: 500 g
Excepted quantities: E0
Emballasje - Instructions: P520
Emballasje - Provisions: -
IBC - Instructions: -
IBC - Provisions: -
Anvisninger, tank - IMO: -
Anvisninger, tank - UN: -
Anvisninger, tank - Provisions: -
Stuing og håndtering: Category D. SW1
Separasjon: SG35 SG36 SG72
Egenskaper og bemerkning: Decomposes at elevated temperatures or in a fire. Burns vigorously. Insoluble in water. Contact with the eyes and skin should be avoided. May evolve irritant or toxic fumes.
Delingsgruppe: none

Herder til Sparkelmasse**Luffart (IATA)**

Fareseddel:	Organic peroxide
Excepted Quantity Code:	E0
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Forbiden
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 570 - Max. Net Qty/Pkg. 10 kg
Cargo Aircraft only:	Pack.Instr. 570 - Max. Net Qty/Pkg. 25 kg
Spesialforskrifter regnear:	A20 A802
Emergency Response Guide-Code (ERG):	5L

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

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Nasjonale forskrifter - Norge**

Ingen data tilgjengelige

Nasjonale forskrifter - EU-medlemsstater**Merking av emballasje med <= 125mL innhold**

Signalord:

Advarsel

Faresetninger:	H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Sikkerhetssetninger:	P261	Unngå innånding av damp.
	P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern.

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter:

Bruksinnskrenkninger iht. REACH vedlegg XVII nr.: 3, 40, 75
Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer
[Seveso-III-direktiv]: P6b, E1

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For denne blanding er ingen stoffsikkerhetsbedømmelse krevet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Ytterligere informasjon**

H-setningenes ordlyd under avsnitt 2 og 3:

- H241 = Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.
- H242 = Brannfarlig ved oppvarming.
- H302 = Farlig ved svelging.
- H317 = Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H373 = Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- H400 = Meget giftig for liv i vann.
- H410 = Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Herder til Sparkelmasse

Forkortelser og akronymer:

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR: Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
AGW: Arbeidsplassgrenseverdi
AS/NZS: Australsk/New Zealand standard
CAS: Kjemisk abstrakt tjeneste
CFR: Kode for føderale forskrifter
CLP: Klassifisering, merking og emballering
DMEL: Avledet minimalt effektnivå
DNEL: Avledet ingen effektnivå
EC50: Effektiv konsentrasjon 50%
EF: Europeiske fellesskap
EN: Europeisk standard
EU: Den europeiske union
IATA: Internasjonal lufttransport forening
IBC Code: Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk
IMDG Code: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs
LC50: Median dødelig konsentrasjon
LD50: Dødelig dose 50%
LEL: Nedre eksplosjonsgrense
MARPOL: Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
M-faktor: Multiplikasjonsfaktor
OSHA: Yrkes sikkerhet og helseadministrasjon
PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC: Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier
RID: Regler for internasjonal jernbanetransport av farlig gods
STOT RE: Spesifikk målorgan-toksisitet - gjentatt eksponering
TLV: Terskelgrenseverdi
TSCA: Lov om giftig stoffkontroll
FN: De forente nasjoner
vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende
WEL: Arbeidsplassgrenseverdi

Første opplan: 24.6.2021

Ansvarlig for utgivelse av sikkerhetsblad

Kontaktperson: se avsnitt 1: Ansvarshavende for informasjon

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarer dagens kunnskap. De garanterer seg likevel ikke mot overholdelsen av bestemte egenskaper i h.h.t. juridisk bindende betydning.