

Sikkerhetsdatablad

JD-4 Vaskepulver

Versjon 1.2

Utarbeidet: 14-06-2023

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret i Kommisjonsforordning (EU) nr. 2020/878 av 18.juni 2020.

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: JD-4 Vaskepulver
15 kg

Varenummer: 23055

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:

Bruksområde: Pulver til bruk i vaskemaskiner.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Leverandør: Premiere Produkter AS
Austbøsletta 6
4085 Hundvåg, Stavanger
Tlf.: 51 85 83 00
www.premiere-produkter.no

Kontaktperson: post@premiere-produkter.no

1.4 Nødtelefonnummer: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.

Eye Dam. 1; H318, Skin corr. 1B; H314.

2.2 Merkingselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Fare

Inneholder: Natriumtriummetasilikat, pentahydrat, Natrium perkarbonat, Alkohol, C11-13, etoksyliert (>2,5 mol/eo).

H-setninger:

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetsdatablad

JD-4 Vaskepulver

Versjon 1.2



P-setninger:

Forebygging:

P260 Ikke innånd støv/tåke/damp/aerosoler.

P264 Vask hendene grundig etter bruk.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Tiltak:

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

P321 Særlig behandling (se ... på etiketten).

Oppbevaring:

P405 Oppbevares innelåst.

Disponering:

-

Annen merking:

-

2.3 Andre farer.

Ingen.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer:

-

3.2 Stoffblandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
497-19-8 / 207-838-8	01-2119485498- 19-xxxx	Natriumkarbonat	30≤35	Eye Irrit. 2; H319.
10213-79-3 / 229-912-9	01-2119449811- 37-xxxx	Natriumtriummetasilikat, pentahydrat	15≤20	Met. Corr. 1; H290, Skin Corr. 1B; H314, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 3; H335.
15630-89-4 / 239-707-6	01-2119457268- 30-xxxx	Natrium perkarbonat	5≤10	Ox. Liq. 2; H272, Eye Dam. 1; H318, Acute Tox. 4; H302.
1344-09-8 / 215-687-4	01-2119448725- 31-xxxx	Kiselsyre, natriumsalt	1≤5	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319.
68439-54-3 / -	-	Alkoholer, C11-13, etoksylert (>2,5 mol/eo)	1≤3	Eye Dam. 1; H318, Acute Tox. 4; H302.

Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i avsnitt 3. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Generelt:	Søk lege hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår symptomer.
Innånding:	Flytt person fra eksponeringsområdet. Søk legehjelp ved ubehag/irritasjon.
Hudkontakt:	Skyll straks hud med vann. Ved hudirritasjon: søk lege. Fjern umiddelbart forurensede klær.
Øyekontakt:	Skyll forsiktig med vann i minst 10-15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Søk umiddelbart legehjelp.
Svelging:	IKKE framkall brekning. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Søk lege.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede:

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

Brannsløkkingsmidler: Bruk brannslukningsmiddel som er egnet for forholdene og omgivelsene.
Mulighet: CO₂, skum, slukningspulver.

Uegnete brannsløkkingsmidler:

Ingen kjente.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Ingen kjente.
Ikke innånd nedbrytningsprodukter fra brann.

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern. Hold ubeskyttede personer borte.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Ta opp mekanisk, og overføres til egnede avfallsbeholdere. Resirkuler hvis mulig. Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13. Ventilert område. Rengjør umiddelbart. Vask området grundig med vann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

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

Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå kontakt med og innånding av støv. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Oppbevares i originalemballasje. Hold beholderen tett lukket og på et godt ventilert sted. Beholdere som er åpnet må nøye lukkes og oppbevares oppreist for å forhindre lekkasje. Oppbevares i korrekt merkede holdere. Hold beholder vekk fra uforenlige materialer, se avsnitt 10.5.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr:**8.1 Kontrollparametere – grenseverdier:**

CAS-nummer:	Kjemisk navn:	Grenseverdi:	Anm:	Referanser:
-	Sjenerende støv, totalstøv Sjenerende støv, respirabelt støv	10 mg/m ³ 5 mg/m ³	-	Best. nr. 704, 2018

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontroll**Tekniske tiltak:**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier.

Generelt:

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vann for skylling av øyne og hud skal finnes tilgjengelig. Unngå kontakt med hud og øyne.

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.

Sikkerhetsdatablad

JD-4 Vaskepulver

Versjon 1.2



- Åndedrettsvern:** Normalt ikke nødvendig.
Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper må det brukes egnet åndedrettsvern – filter P2.
- Håndvern:** Benytt hansker av motstandsdyktig materiale. Mulighet: Nitrilgummi. Kloropren/Neoprengummi 480 min. EN 374. Tykkelse: Nitril: 0,4 mm. Kloropren/neopren: 0,50 mm.
- Øyevern:** Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. EN 166.
- Kroppsværn:** Bruk ugjennomtrengelige klær. EN 14605 – ISO 13982.
- Begrensning av eksponering av miljøet:**
Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende: Pulver	Farge: Hvit med blå flekker	Lukt: Karakteristisk	PH: 10,7	Viskositet: -
Smeltepunkt: -	Kokepunkt: 100°C	Relativ tetthet: 1,12 g/cm ³	Damptrykk 20°C: -	Flammepunkt: -
Ekspljosjonsgrense: -	Løselighet: -	Selvantennelighet: -	Antennelsestemperatur: -	

9.2 Andre opplysninger:

-

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet:** Kan reagere voldsomt med sterke syrer. Fuktfølsom.
- 10.2 Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner:**
Reager ved kontakt med syrer.
- 10.4 Forhold som skal unngås:**
Unngå kontakt med syrer og stoffer som danner syrer.
- 10.5 Uforenlige materialer:** Syrer og stoffer som danner syrer.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:**
Ingen informasjon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:****Akutt toksisitet:**

Ikke klassifisert.

Natriumkarbonat CAS 497-19-8:

Oral – LD50 –Rotte: 4090 mg/kg

Dermal – LD50 – Mus: 117 mg/kg

Innånding – LC50 – Rotte: 2,3 mg/l/2 t.

Natriumtriummetasilikat, pentahydrat CAS 10213-79-3:

Oral – LD50 –Rotte: 1152-1349 mg/kg

Dermal – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg

Innånding – LC50 – Rotte: >2,06 mg/m³

Natrium perkarbonat CAS 15630-89-4:

Oral – LD50 –Rotte: 1034 mg/kg

Innånding – LC50 – Rotte: 1200 mg/m³

Kiselsyre, natriumsalt CAS 1344-09-8:

Oral – LD50 –Rotte: 3400 mg/kg

Dermal – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg

Innånding – LC50 – Rotte: >2,06 mg/m³

Alkoholer, C11-13, etoksylert (>2,5 mol/eo) CAS 68439-54-3:

Oral – LD50 –Rotte: 300-2000 mg/kg

Dermal – LD50 – Kanin: >2000 mg/kg

Irritasjon/etsing av huden:

Gir alvorlige etseskader på hud.

**Alvorlig øyeskade/
irritasjon:**

Gir alvorlige etseskader på øyne.

**Framkalling av hud- og
luftveisallergi:**

Ikke klassifisert.

Kimcellemutagenisitet:

Ikke klassifisert.

Evne til å framkalle kreft:

Ikke klassifisert.

Forplantningsgiftighet:

Ikke klassifisert.

STOT, enkelteksponering:

Ikke klassifisert.

STOT, gjentatt eksponering:

Ikke klassifisert.

Aspireringsfare:

Ikke klassifisert.

Konklusjon/Spesifikke effekter:

-

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet:****Økotoksisitet:**

Ikke klassifisert. Unngå utslipp til miljøet.

Natriumkarbonat CAS 497-19-8:

Fisk – LC50 – 96 t.: 300 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 t.: 200-227 mg/l

Natriumtriummetasilikat, pentahydrat CAS 10213-79-3:

Fisk – LC50 – 96 t.: 2320 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 t.: 1700 mg/l

Alge – EC50 – 72 t.: 207 mg/l

Natrium perkarbonat CAS 15630-89-4:

Fisk – LC50 – 96 t.: >70 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 t.: 4,9 mg/l

Alge – EC50 – 140 t.: 8 mg/l

Kiselsyre, natriumsalt CAS 1344-09-8:

Fisk – LC50 – 96 t.: 1108 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 t.: 1700 mg/l

Alge – EC50 – 72 t.: >345,4 mg/l

Alkoholer, C11-13, etoksylert (>2,5 mol/eo) CAS 68439-54-3:

Fisk – LC50 – 96 t.: 1-10 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 t.: 1-10 mg/l

Alge – EC50 – 72 t.: 1-10 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Ingen informasjon.

12.3 Bioakkumuleringsevne:

Ingen informasjon.

12.4 Mobilitet i jord:

Alkoholer, C11-13, etoksylert (>2,5 mol/eo) CAS 68439-54-3: mobilitet i jord: >4200.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Andre skadevirkninger:

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:****Generelt:**

Unngå utslipp til miljøet.

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

Forurenset emballasje:

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt: Farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	3253	3253
14.2 Korrekt transportnavn, UN	DINATRIUMTRIOKSOSILIKAT (Natriumtriummetasilikat, Pentahydrat)	DISODIUM TRIOXSILICATE (SODIUM METASILICATE, PENTAHYDRATE)
14.3 Transportfareklasse(r)	8	8
14.4 Emballasjegruppe	III	III
14.5 Miljøfarer EMS:	Nei F-A, S-B	No F-A, S-B
Annen informasjon	LQ: 5 kg. Tunnel: E	LQ: 5 kg. Tunnel: E

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk:

-

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

-

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

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EU 830/2015. CLP 1272/2008. Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inkludert endringsforskrift (EU) 2020/878

Norske forskrifter m.v.:

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer. best.nr. 701: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning. best.nr. 702: Arbeidsplassforskriften best.nr. 703: Forskrift om utførelse av arbeid. best.nr. 704: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

Sikkerhetsdatablad

JD-4 Vaskepulver

Versjon 1.2



Ytterligere informasjoner: Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H272 Kan forsterke brann; oksiderende.

H290 Kan være etsende for metaller.

H302 Farlig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Annet:

Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Validert av:

SRS

www.hms-datablad.com