



I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

SIKKERHETSDATABLAD

Andøy Pulver

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

Handelsnavn	Andøy Pulver
Intern nr.	65026
Bruksområder	Fosfatfritt vaskepulver for finvask.
Leverandør	Premiere Produkter A/S Austbøsletta 6 Postboks 51 4086 Hundvåg, Norge Tel: +47 51858300 Fax: +47 51858301 dagfinn@premiere-produkter.no www.premiere-produkter.no
Kontaktperson	Dagfinn Larsen (E-mail: dagfinn@premiere-produkter.no)
Produsent	KLEEN PURGATIS GmbH Dieselstraße 10 D-32120 Hiddenhausen, Germany Tel: +49 5223-997040 Fax: +49 5223-997050 info@kleen-purgatis.de www.kleenpurgatis.de
Nødnummer	112 / Giftinformasjonen, telefon: (+47) 22 59 13 00 WEB: http://www.helsedirektoratet.no/giftinfo

2. FAREIDENTIFIKASJON

HELSEFARE: Irriterer luftveiene og huden. Fare for alvorlig øyeskade.
Ikke klassifisert som brann- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

Faresymboler



Inneholder	natriumkarbonat natriumsilikat dinatriumkarbonat, forbindelse med hydrogenperoksid (2:3) alifatiske alkoholer C13-15, lineær, etoksilert
Risikoesetninger	R-37/38 Irriterer luftveiene og huden. R-41 Fare for alvorlig øyeskade.
Sikkerhetssetninger	S-1/2 Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn. S-22 Unngå innånding av støv. S-26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

CLP

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Ingredienser

Navn	EC-nr.	CAS-nr.	Innhold	Symbol	Klassifisering
natriumkarbonat	207-838-8	497-19-8	30-60 %	Xi	R-36
natriumsilikat	215-687-4	1344-09-8	10-30 %	Xi	R-37/38, R-41
dinatriumkarbonat, forbindelse med hydrogenperoksid (2:3)	239-707-6	15630-89-4	10-30 %	Xn ,O	R-8, R-22, R-36/38
alifatiske alkoholer C13-15, lineær, etoksilert		64425-86-1	5-10 %	Xn	R-22, R-36/38

CLP

Navn	REACH-nr	Innhold	Symbol	Klassifisering	CAS-nr
natriumkarbonat	01-21194854 98-19	30-60 %	GHS07, , Advarsel	Eye Irrit. 2: H319	497-19-8
natriumsilikat	01-21194487 25-31	10-30 %	GHS07, GHS05, , Fare	Skin Irrit. 2: H315, Eye Dam. 1: H318, STOT SE 3: H335	1344-09-8
dinatriumkarbonat, forbindelse med hydrogenperoksid (2:3)	01-21194572 68-30	10-30 %	GHS05, GHS03, , Fare	Ox. Sol. 3: H272, Acute Tox. 4: H302, Skin Irrit. 2: H315, Eye Irrit. 2: H319	15630-89-4
alifatiske alkoholer C13-15, lineær, etoksilert		5-10 %	GHS07, , Advarsel	Acute Tox. 4: H302, Skin Irrit. 2: H315, STOT SE 3: H335	64425-86-1

Se avsnitt 16 for setninger i fulltekst.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt	Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft.
Spesifikk førstehjelp	Ingen spesielle førstehjelpstiltak angitt.
Innånding	Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNING! Drikk rikelig med vann. Kontakt lege øyeblikkelig. Fare for aspirasjon og kjemisk lungebetennelse.
Hud	Fjern tilsølt tøy. Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer.
Øyne	Skyl straks med rikelige mengder vann eller øyeskyllevann i inntil 10 minutter. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Kontakt lege øyeblikkelig. Fortsett å skylle.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

Brannslukkingsmidler	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
Karakteristiske farer	Ikke brannfarlig iht. gjeldende regelverk.
Forbrenningsprodukter	Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO ₂), Irriterende gasser/damper/røyk.
Vernetiltak ved brann	Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter skal bruke

lufforsynt åndedrettsvern.

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

Personbeskyttelse	Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8.
Miljøbeskyttelse	Unngå utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
Opprenskningsmetoder	Samles opp mekanisk. Rengjøres med vann.

7. HÅNDBTERING OG LAGRING

Forholdsregler ved bruk	Unngå søl, hud- og øyekontakt.
Forholdsregler ved lagring	Lagres tørt.
Særlig(e) bruksområde(r)	Kontakt leverandør for ytterligere opplysninger.

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

Ingredienskommentar	AN = Liste over tiltaksverdier og grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren A=Allergifremkallende, H=Hudopptak, K= Kreftfremkallende, M= Arvestoffskadelig R= Reproduksjonstoksisk, G=Maksimum grenseverdier for forurensning i pustesonen i forhold til en fastsatt referanseperiode på 8 timer, S= Korttidsverdi, T= Takverdi
---------------------	---

Verneutstyr



Prosessforhold	Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.
Ventilasjon	Ingen spesielle ventilasjonskrav.
Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av støv, må det brukes egnet åndedrettsvern med partikkelfilter (type P2). Standard EN 149.
Håndvern	Arbeidshansker ikke påkrevet ved anbefalt bruk.
Øyevern	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller. Standard EN 166.
Verneklær	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot enhver mulighet for hudkontakt.
Hygieniske rutiner	Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.
DNEL	Ingen data.
PNEC	Ingen data.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Form/konsistens	Pulver, støv		
Farge	Hvit.		
Lukt	Ingen eller ukarakteristisk lukt.		
Løselighetsbeskrivelse	Lett oppløselig i vann.		
Bulketthet	0,85 kg/l		
pH, fortynnet løsning	10,5	Konsentrasjon (%_M):	4 g/l

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet	Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering.
Forhold som skal unngås	Ingen kjente risikoforhold.

Farlig polymerisering	Polymeriserer ikke.
Stoffer som skal unngås	Ingen kjente.
Spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter ved anbefalte bruks- og lagringsbetingelser.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Toksisk dose, LD 50	> 2000 mg/kg (oral-rotte)
Sensibilisering	Ingen kjente allergifremkallende egenskaper.
Genotoksisitet	Ingen kjente arvelige eller mutagene egenskaper.
Kreftfremkallende egenskaper	Ingen kjente kreftfremkallende egenskaper.
Reproduksjonstoksisitet	Ingen kjente, skadelige effekter på reproduksjonsevne, fruktbarhet eller fosterutvikling.
Innånding	Kan forårsake åndedrettsirritasjon.
Svelging	Kan virke irriterende og forårsake utilpasshet.
Hudkontakt	Forårsaker hudirritasjon.
Øyne	Forårsaker alvorlig øyeskade. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig.
Opptaksvei	Svelging.
INGREDIENS:	natriumsilikat
Toksisk dose, LD 50	1960 mg/kg (oral-rotte)
Toksisk dose, LD 50 hud	>4640 mg/kg (hud kanin)
INGREDIENS:	dinatriumkarbonat, forbindelse med hydrogenperoksid (2:3)
Toksisk dose, LD 50	1034 mg/kg (oral-rotte)
Toksisk dose, LD 50 hud	>2000 mg/kg (hud kanin)

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Økotoksisitet	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig i henhold til gjeldende regelverk. Dette utelukker ikke at tilfeldige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha en skadelig eller forstyrrende effekt på miljøet.
Mobilitet	Lett løselig i vann. Produktet har høy mobilitet.
Bioakkumulasjonspotensial	Ingen bioakkumulering forventet.
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
Hormonforstyrrende egenskaper	Ingen ytterligere informasjon foreligger.
Andre skadevirkninger	Ingen ytterligere informasjon foreligger.
Akutt fisketoksisitet	Ved utslipp av større mengder vil pH-verdien i vann øke ved utslipp-stedet, og kan få lokale følger for vannlevende organismer.
INGREDIENS:	natriumsilikat
LC50, 96 t, Fisk, mg/l	1800 (Gambusia affinis)
EC50, 48 t, Daphnia, mg/l	494 (Daphnia magna)
INGREDIENS:	dinatriumkarbonat, forbindelse med hydrogenperoksid (2:3)
LC50, 96 t, Fisk, mg/l	70,7 (Pimephales prometas)
EC50, 48 t, Daphnia, mg/l	4,9 (Daphnia magna)

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

Generelt	Klassifisert som farlig avfall etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Behandlingsmetoder	Unngå utslipp av større mengder til kloakk eller vassdrag.
Avfallskode	07 06 99 avfall som ikke er spesifisert andre steder. Den oppgitte EAL-kode er veiledende, og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Sluttbruker må selv vurdere valg av riktig kode.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Generelt Ikke farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

JERNBANETRANSPORT (RID):

TRANSPORT PÅ INNSJØER OG ELVER (ADN):

Transport på innsjøer og elver -
opplysninger Ikke relevant.

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

Kjemikaliesikkerhetsvurdering

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

EU direktiver

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 453/2010/EF (CLP), 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO. Produktforskriftens § 3-10 (Vaskemiddelforordningen) og EU-forordning 648/2004.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Forklaring til R-setninger i avsnitt 3

R-22 Farlig ved svelging.
R-36 Irriterer øynene.
R-36/38 Irriterer øynene og huden.
R-37/38 Irriterer luftveiene og huden.
R-41 Fare for alvorlig øyeskade.
R-8 Brannfarlig ved kontakt med brennbare stoffer.

Forklaring til setninger i avsnitt 3

H272 Kan forsterke brann, oksiderende.
H302 Skadelig ved svelging.
H315 Forårsaker hudirritasjon.
H318 Forårsaker alvorlig øyeskade.
H319 Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.
H335 Kan forårsake åndedrettsirritasjon.

* Informasjon som er revidert siden forrige versjon av sikkerhetsdatabladet

Revisjonskommentar

Revisjon 22.11.2005, nr. 1: erstatter sikkerhetsdatablad av 11.06.2004. Tilleggsopplysninger eller forandringer er blitt gjort under følgende punkt: 8, 12, 15. Revisjon 19.07.2009, nr. 2: erstatter sikkerhetsdatablad av 22.11.2005. Utarbeidet i REACH-format og i hht. ATP 30. Ingen endring av sammensetning. Endret klassifisering fra Xi, R36/37/38 til Xi, R37/38,41. Revisjon 25.06.2014, nr. 4 erstatter sikkerhetsdatablad av 19.07.2009. Utarbeidet i CLP-format. Ingen endring av sammensetning eller produktets klassifisering

Utarbeidet av

Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norge. E-mail: post@essenticon.no. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59
www.essenticon.com

Utstedelsesdato

11.06.2004

Endret dato

15.11.2023

Revisjonsnr.

3.1

Revisjonsnr. / erstatter datablad av dato

19.07.2009

Databladstatus

CLP 03 ATP

Signatur

R. E. Lunde

Forbehold om ansvar

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk og nasjonal lovgivning. Informasjonen er basert på sist tilgjengelige data og er kun gjeldende for produktets tiltenkte bruksområde.