D-SCALE

CODE : 11090

Sikkerhetsdatablad

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Redigert: 04.03.2024 Versjon: 10.7

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	:	Stoffblanding
Handelsnavn	:	D-SCALE
UFI	:	19Y3-K0FA-F00G-KUG2
Produktkode	:	11090
Produkttype	:	Vaskemiddel

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

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori	:	Profesjonell bruk
Industriell/profesjonell bruksspes	:	Kun til profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen	:	Surt rengjøringsmiddel

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

PREMIERE PRODUKTER AS

AUSTBØSLETTA 6
4085 HUNDVÅG
STAVANGER
NORWAY

Tel: +47 51 85 83 00
Email: post@premiere-produkter.no

SELDEN EUROPE B.V.

WATERMOLEN 13
6229 PM
MAASTRICHT
NEDERLAND

Tel: +31 (0) 43 363 42 89
Email: sds@selden.eu

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen	Folkehelseinstituttet Postboks 222 Skøyen 0213 Oslo	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A	H314
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1	H318

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP)	:	Fare
Inneholder	:	fosforsyre ... %
Faresetning (CLP)	:	H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger (CLP)	:	P264 - Vask hender grundig etter bruk. P280 - Benytt vernebriller, vernehansker. P301+P330+P331 - VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P303+P361+P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P315 - Søk legehjelp umiddelbart. P405 - Oppbevares innelåst.

2.3. Andre farer

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
fosforsyre ... % stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 7664-38-2 EU nr: 231-633-2 EU-identifikationsnummer: 015-011-00-6 REACH-nr.: 01-2119485924	10 – 15	Skin Corr. 1B, H314

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
fosforsyre ... %	CAS-nr: 7664-38-2 EU nr: 231-633-2 EU-identifikationsnummer: 015-011-00-6 REACH-nr.: 01-2119485924	(10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (25 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1B, H314

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	:	Søk legehjelp ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter innånding	:	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	:	Vask huden med mye vann. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	:	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Søk legehjelp umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter svelging	:	IKKE framkall brekning. Skyll munnen. Gi mye vann å drikke. Søk legehjelp.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	:	Forbrenninger.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	:	Gir alvorlig øyeskade.
Symptomer/virkninger ved svelging	:	Forbrenninger.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmiddler : Karbondioksid. Tørt pulver. Skum.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Etsende damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Samle opp spill.

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringkontroll/personlig verneutstyr". For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene.

Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Krever ingen spesifikk eller særlig teknisk tiltak.

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk.

Uforenlige produkter : Sterke alkalier. Oksidasjonsmiddel.

Uforenlige materialer : Metaller.

Spesielle regler for emballasjen : Oppbevares bare i originalemballasjen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

fosforsyre ... % (7664-38-2)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	Orthophosphoric acid
IOEL TWA	1 mg/m³
IOEL STEL	2 mg/m³
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:
Ikke påkrevet ved normale bruksforhold.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:
Tettsluttende vernebriller. ISO 16321-1

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:
Ikke påkrevet ved normale bruksforhold

Håndvern:
Kjemikalieresistente vernehansker (i henhold til EU-standard ISO 374-1 eller tilsvarende). Hansker i nitrilgummi

Annen hudbeskyttelse

Materialvalg for verneklær:
Ikke påkrevet ved normale bruksforhold

8.2.2.3. Åndedretssvern

Åndedretssvern:
Ikke påkrevet ved normale bruksforhold

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	:	Væske
Farge	:	Fargeløst.
Utseende	:	Clear, colorless liquid.
Lukt	:	uten lukt.
Luktterskel	:	Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	:	Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	:	Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	:	≥ 100 °C
Brannfarlighet	:	Ikke tilgjengelig
Eksplosjonsgrenser	:	Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense (LEL)	:	Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense (UEL)	:	Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	:	Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	:	Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	:	Ikke tilgjengelig
pH	:	1,7
Viskositet, kinematisk	:	Ikke tilgjengelig
Løselighet	:	Oppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	:	Ikke tilgjengelig
Damptrykk	:	Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	:	Ikke tilgjengelig
Massetetthet	:	Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	:	1,07
Relativ damptetthet ved 20°C	:	Ikke tilgjengelig
Partikkelstørrelse	:	Gjelder ikke
Partikkels størrelsefordeling	:	Gjelder ikke
Partikkelfasong	:	Gjelder ikke
Partikkels størrelsesforhold	:	Gjelder ikke
Partikkels aggregeringsstatus	:	Gjelder ikke
Partikkels agglomerasjonsstatus	:	Gjelder ikke
Partikkels spesifikke flateareale	:	Gjelder ikke
Partikkels støvbarhet	:	Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

metaller.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral)	:	Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	:	Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	:	Ikke klassifisert
Hudetsing/hudirritasjon	:	Gir alvorlige etseskader på hud. pH: 1,7
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	:	Gir alvorlig øyeskade. pH: 1,7
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	:	Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller	:	Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskaper	:	Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	:	Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	:	Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	:	Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	:	Ikke klassifisert

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	:	Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	:	Ikke klassifisert

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallsreglement	:	Deponeres i henhold til gjeldende lokale regler.
Avfallsbehandlingsmetoder	:	Innholdet/beholderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	:	Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.
Europeisk avfallsliste (LoW, EF 2000/532)	:	20 01 29* - rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)	:	UN 1805
UN-nr. (IMDG)	:	UN 1805
UN-nr. (IATA)	:	UN 1805

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR)	:	FOSFORSYRE, LØSNING
Varenavn (IMDG)	:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Varenavn (IATA)	:	Phosphoric acid, solution
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	:	UN 1805 FOSFORSYRE, LØSNING, 8, III, (E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	:	UN 1805 PHOSPHORIC ACID SOLUTION, 8, III
Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	:	UN 1805 Phosphoric acid, solution, 8, III

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	:	8
Faresedler (ADR)	:	8
	:	

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	:	8
Faresedler (IMDG)	:	8
	:	

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	:	8
Faresedler (IATA)	:	8
	:	

14.4. Emballasjegruppe

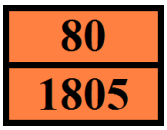
Emballasjegruppe (ADR)	:	III
Innpakningsgruppe (IMDG)	:	III
Emballasjegruppe (IATA)	:	III

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig	:	Nei
Maritim forurensningskilde	:	Nei
Andre opplysninger	:	Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (ADR)	:	C1
Begrensede mengder (ADR)	:	5l
Unntatte mengder (ADR)	:	E1
Emballeringsbestemmelser (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	:	MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	:	T4
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	:	TP1
Tankkode (ADR)	:	L4BN
Kjøretøy for tanktransport	:	AT
Transportkategori (ADR)	:	3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	:	V12
Farenummer (Kemler-nr.)	:	80
Oransjefargede skilt	:	
Tunnel restriksjonskode (ADR)	:	E

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	:	223
Begrensede mengder (IMDG)	:	5 L
Unntatte mengder (IMDG)	:	E1
Emballeringsinstrukser (IMDG)	:	P001, LP01
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	:	IBC03
Tankforskrifter (IMDG)	:	T4
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	:	TP1
EmS-nr. (Brann)	:	F-A
EmS-nr. (Spill)	:	S-B
Stuingskategori (IMDG)	:	A

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	:	E1
PCA begrensede mengder (IATA)	:	Y841
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	:	1L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	:	852
PCA maks. nettomengde (IATA)	:	5L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	:	856
CAO maks. nettomengde (IATA)	:	60L
Spesielle bestemmelser (IATA)	:	A3
ERG-kode (IATA)	:	8L

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

IBC-kode	:	Gjelder ikke.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten
Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)
Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)
Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)
Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

CESIO-setninger : Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter : Forskrift (EF) nr. 1272/2008 av Det europeiske parlament og råd, fra 16. desember 2008, med alle endringer og oppdateringer. Forskrift (EF) nr. 1907/2006 av Det europeiske parlament og råd, fra 18. desember 2006, med alle endringer og oppdateringer. Forordning om vaskemidler (648/2004).

Vaskemiddelforordningen (648/2004/EF): Merking av innhold:	
Bestanddel	**%**
ikke-ioniske overflateaktive stoffer	<5%

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006. Forordning om vaskemidler (648/2004).

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2

Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Corr. 1A	H314	På grunnlag av testdata
Eye Dam. 1	H318	Ekspert bedømmelse

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.