

SIKKERHETSDATABLAD

DeepForce No1 Felgrens ekstra sterk

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: DeepForce No1 Felgrens ekstra sterk
Produkt nr.: 10000001

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

Aktuelle identifiserte Rensevæske/detergent. Felgrens
anvendelser for stoffet Begrenset til profesjonell og industriell bruk.
eller blandingen:

Ikke tilrådte anvendelser: Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger: **INVENTECH AS**
Fjellhamarveien 52
1472 Fjellhamar
Norge
+47 22 38 28 00
inventech.no

Produsent: **Performtec GmbH**
Heinkelstraße 7-9
D - 73230 Kirchheim
Tyskland

E-post: post@inventech.no

Revidert: 30.12.2025

SDS Versjon: 5.0

Dato for forrige utgave: 22.12.2025 (4.0)

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.
Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00
Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram:



Varselord: Fare

Faresetninger: Gir alvorlig øyeskade. (H318)

Sikkerhetssetning(er):

Generelt Ikke relevant.

Forebygging Benytt ansiktsbeskyttelse/vernehansker/verneklær. (P280)

Tiltak VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)
Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310)

Oppbevaring Ikke relevant.

Disponering	Ikke relevant.
Inneholder:	Isotridekanol, 5-20 EO Metyldihydrogenfosfat Fosforsyre
Annen merkning:	Produktet er testet og funnet ikke å være irriterende for hud i hht. testmetode "In Vitro Etsende test OECD 431
▼ Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften (gjelder emballasje til vaskemidler som selges til allmennheten):	>15% - <30% · Fosfater >5% - <15% · Ikke-ioniske overflateaktive stoffer < 5% · Parfymen (D-LIMONENE) · Parfymen (HEXYL CINNAMAL)

2.3. Andre farer

Annet:	Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB. Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2023/707.
--------	---

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. ▼ Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Isotridekanol, 5-20 EO	CAS-nr: 69011-36-5 EF-nr: 500-241-6 REACH: Indeksnr:	5 - 15 %	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	[19]
Metyldihydrogenfosfat	CAS-nr: 812-00-0 EF-nr: 212-379-1 REACH: Indeksnr:	5 - 15 %	Skin Corr. 1B, H314	
Sulfamidtsyre	CAS-nr: 5329-14-6 EF-nr: 226-218-8 REACH: Indeksnr:	1 -5 %	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	
Sitronsyre monohydrat	CAS-nr: 5949-29-1 EF-nr: 201-069-1 REACH: Indeksnr:	1 -5 %	Eye Irrit. 2, H319	
Fosforsyre	CAS-nr: 7664-38-2 EF-nr: 231-633-2 REACH: 01-2119485924-24 Indeksnr: 015-011-00-6	1-5%	Skin Corr. 1B, H314 (C ≥ 25%) Skin Irrit. 2, H315 (10% ≤ C < 25%) Eye Irrit. 2, H319 (10% ≤ C < 25%)	[1]
d-limonen	CAS-nr: 5989-27-5 EF-nr: 227-813-5 REACH: Indeksnr:	<0.1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[9]

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Tiltaks- og grenseverdier, hvis tilgjengelig, er oppført i avsnitt 8.

▼ Annen informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

[9] Identifisert av EU som en duftingrediens kjent for å forårsake allergisk kontakteksem (Kosmetikkforskriften).

(19) UVCB= Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt:	Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet. Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.
Innånding:	Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.
Hudkontakt:	Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.
Øyekontakt:	Ved kontakt med øynene: Hold øyelokkene fra hverandre slik at vannet kommer godt til. Om man bruker kontaktlinser skal disse fjernes så raskt som mulig. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 30 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk legevakt/sykehus straks. Fortsett skylling under transport.
Svelging:	Drikk rikelig med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Forbrenning:	Ikke relevant.

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

Produktet inneholder stoffer som gir alvorlig øyenskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uhelbredelig effekt på øyet/gi alvorlige øyenskader.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: Vannspray, karbondioksid, pulver eller alkoholresistent skum.

Uegnete slokkingsmidler: Vann i samlet stråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke brennbart.

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter.

Disse er:

Svoveloksider

Nitrogenoksider (NO_x)

Karbonoksider (CO / CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå direkte kontakt med søl.

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

Områder med spill kan være glatte.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Må ikke tømmes i vannløp, avløpssystemer eller kloakk

Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med granulater eller lignende og avhendes i følge regler om farlig avfall.

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.
Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.
Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå danning og innånding av sprøytetåke/aerosoler.
Unngå direkte kontakt med produktet.
Røyking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.
Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.
Ved fortynning skal produkt alltid tilsettes vann, aldri omvendt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.
Egnet emballasje: Oppbevares bare i originalemballasjen.
Oppbevaringsbetingelser: Holdes adskilt fra næringsmidler.
Romtemperatur, 15 - 25°C
Uforenlige materialer: Baser

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. Kontrollparametrer

Fosforsyre
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 1
Anmerkning:
E = EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.

d-limonen
Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 140
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 25
Anmerkning:
A = Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2024-05-15-785.

DNEL

d-limonen		
Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	9.5 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	4.8 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	66.7 mg/m³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	16.6 mg/m³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	4.8 mg/kg bw/day
Fosforsyre		
Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	2 mg/m³
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	1 mg/m³
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	360 µg/m³

Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	10.7 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	4.57 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	100 µg/kg bw/day

Isotridekanol, 5-20 EO

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	263 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	93.8 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	37 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	6.53 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	2.5 mg/kg bw/day

Metyldihydrogenfosfat

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	1.05 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	7.4 mg/m ³

Sulfamidsyre

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	10 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	5 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	70.5 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	17.4 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	5 mg/kg bw/day

PNEC

d-limonen

Opptaksvei:	Eksponeerings varighet:	PNEC:
Ferskvann		14 µg/L
Ferskvannssediment		3.85 mg/kg
Havvann		1.4 µg/L
Havvannssediment		385 µg/kg
Jord		763 µg/kg
Renseanlegg		1.8 mg/L
Rovdyr		133 mg/kg

Isotridekanol, 5-20 EO

Opptaksvei:	Eksponeerings varighet:	PNEC:
Ferskvann		4.36 µg/L
Ferskvannssediment		119.4 µg/kg
Havvann		436 ng/L
Havvannssediment		11.94 µg/kg
Jord		21.3 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		5.44 µg/L
Periodisk utslipp (havvann)		544 ng/L
Renseanlegg		4.35 mg/L

Sulfamidsyre

Opptaksvei:	Eksponeerings varighet:	PNEC:
Ferskvann		1.8 mg/L

Ferskvannssediment	8.36 mg/kg
Havvann	180 µg/L
Havvannssediment	840 µg/kg
Jord	5 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)	480 µg/L
RenSeanlegg	20 mg/L

8.2. Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

Generelt:	Røyking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.
Eksponeringsscenarioer:	Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.
Eksponeringsgrenser:	Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.
Tekniske tiltak:	Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er plassert innen rekkevidde. Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.
Hygieniske tiltak:	Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.
Begrensning av eksponering av miljøet:	Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak

Generelt:	Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.
-----------	---

Åndedrettsvern:

Arbeidssituasjon	Type	Klasse	Farge	Standarder	
Når det er fare for dannelse av tåke/aerosol	Kombifilter A2P2	Klasse 2	Brun/Hvit	EN14387	

Kroppsværn:

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder	
Bruk egnede verneklær, for eksempel overaller laget av polypropylen eller arbeidsklær laget av bomull/polyester.	-	-	

Håndvern:

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder	
Vinyl/PVC	≥ 0,4 mm	> 120	EN374-2, EN16523-1, EN388	

Øyevern:

Type	Standarder	
Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.	EN ISO 16321-1	

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Væske
Farge:	Blå
Lukt / Luktterskel (ppm):	Fruktig
pH:	< 1
Tetthet (g/cm ³):	-
Relativ tetthet:	1,1 (20 °C)
Kinematisk viskositet:	Ingen data tilgjengelige.
Partikkelegenskaper:	Ikke relevant - produktet er en væske

Tilstandsending og damptrykk

Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	-4 °C
Bløtgjøringspunkt / - område (°C):	Ikke relevant - produktet er en væske
Kokepunkt (°C):	Ingen data tilgjengelige.
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige.
Relativ damptetthet:	Ingen data tilgjengelige.
Spaltingstemperatur (°C):	Ingen data tilgjengelige.

Data for brann- og eksplosjonsfarer

Flammepunkt (°C):	Ingen data tilgjengelige.
Antennelighet (°C):	Ingen data tilgjengelige.
Selvantennelsestemperatur (°C):	Ingen data tilgjengelige.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v):	Ingen data tilgjengelige.

Løselighet

Løselighet i vann:	Ingen data tilgjengelige.
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow):	Ingen data tilgjengelige.
Løselighet i fett (g/L):	Ingen data tilgjengelige.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske parametere:	Ingen data tilgjengelige.
Oksiderende egenskaper:	Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent hvis benyttet slik det er tiltenkt.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Reagerer med lettmetyller under dannelse av hydrogen.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente

10.5. Uforenlige materialer

Baser

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Under normale oppbevarings- og bruksforhold skal det ikke kunne dannes farlige nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Produktet er testet og funnet ikke å være irriterende for hud i hht. testmetode "In Vitro Etsende test OECD 431

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Produktet inneholder stoffer som gir alvorlig øyenskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uhelbredelig effekt på øyet/gi alvorlige øyenskader.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingene/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

Andre opplysninger

d-limonen: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftfremkallende i gruppe 3 av IARC.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Basert på tilgjengelige data for blandingen, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel	DeepForce No1 Felgrens ekstra sterk
Konklusjon:	God biologisk nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel	Isotridekanol, 5-20 EO
Varighet:	28 dager
Resultat:	70%
Konklusjon:	-
Test:	OECD 301 A

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). 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.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	DeepForce No1 Felgrens ekstra sterk
Konklusjon:	Intet potensial for bioakkumulering

12.4. Mobilitet i jord

Fullstendig løselig i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

12.7. Andre skadevirkninger

Inneholder fosfat som kan bidra til algevekst.

Utslipp av konsentrert produkt eller store mengder av bruksløsning til avløp eller vassdrag kan føre til skade på vannorganismer på grunn av lokalt lav pH. Må ikke komme i kloakk eller avløp ufortynnet eller unøytralisert.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall. (*)

HP 8 Etsende

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømning i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL: 07 06 01* Vandige vaskevæsker og morluter

Forurensset emballasje

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

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasje- gruppe	14.5 Miljøfarer	Annen informasjon:
ADR/ADN/RID -	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR/ADN/RID, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Anvendelsesbegrensninger: Begrenset til profesjonell og industriell bruk. Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdannelse: Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier: Ikke relevant.

REACH forskriften, Vedlegg XVII: d-limonen er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).

▼ Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften: >15% - <30%
· Fosfater

	>5% - <15%
	· Ikke-ioniske overflateaktive stoffer
	< 5%
	· Parfumer (D-LIMONENE)
	· Parfumer (HEXYL CINNAMAL)
Deklarering av kjemikalier:	Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.
▼ Annen informasjon:	Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). 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.
▼ Kilder:	Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, kapittel 11. arbeid av barn og ungdom). EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklareringsforskriften til produktregisteret (deklareringsforskriften). Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften). Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H226, Brannfarlig væske og damp.
H302, Farlig ved svelging.
H304, Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315, Irriterer huden.
H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318, Gir alvorlig øyeskade.
H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400, Meget giftig for liv i vann.
H410, Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier
ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
ATE = Akutt toksisitets estimat
BCF = Biokonsentrasjons faktor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité Européenne
CLP = Klassifisering, merking og innpakning
CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering
CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser
ES = Eksponeringsscenario
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem
EWC = Europeisk Avfallskatalog
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
GWP = Potensial for global oppvarming

IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening

IBC = Middels Bulk Kontainer

IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods

LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann

MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

RRN = REACH registrerings nummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

SVHC = Stoffer med meget høy viktighet

STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering

STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig

UN = Forenede Nasjoner

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

VOC = Flyktig organisk forbindelse

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Safety Data Sheet Consulting AS

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Produktet er kun beregnet for bruk til maskinell påføring i gjeldende vaskesystemer. Produktet er utprøvet og godkjent av Performtec GmbH til bruk i hjulvaskemaskin levert av Inventech AS. Forhold som eventuelt dukker opp som skyldes manglende opplysninger til oss er utenfor vår kontroll og må svares for av produsenten. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatabladet blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner.

Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse.

Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb