

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktets form	: Stoffblanding
Handelsnavn	: Maskinoppvask Premium konc miljø
UFI	: CX00-W0JD-Q00U-V90Y
Produktkode	: TP406-2
Produkttype	: Vaskemiddel
Produktgruppe	: Handelsprodukt

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder**

Industriell/profesjonell bruksspes	: Kun til profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen	:
Funksjons- eller brukskategori	: Rengjørings-/vaskemidler og tilsetningsstoffer

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Distributør**

Tingstad Emaballasje AS
Professor Birkelands vei 35 1081
Oslo
Norge
T +47 231 786 60
ordre@tingstad.se

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 for metaller, Kategori 1	H290
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

Kan være etsende for metaller. Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Gir alvorlig øyeskade.

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

Farepiktogrammer (CLP)



GHS05

Maskinoppvask Premium konc miljø

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Signalord (CLP)	: Fare
Inneholder	: natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut; Natriummetasilikat pentahydrat
Faresetning (CLP)	: H290 - Kan være etsende for metaller. H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselsvern. P301+P330+P331+P310 - VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege/.... P303+P361+P353+P310 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsøtte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege/.... P305+P351+P338+P310 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P321 - Særlig behandling (se supplerende førstehjelpsinstruks på etiketten). P390 - Absorber spill for å hindre materiell skade.

Forordning – nordiske land

Sverige

Svensk produktregistreringsnummer : 491174-9

2.3. Andre farer

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Inneholder ingen PBT/vPvB-substanser $\geq 0,1$ % vurdert i henhold til REACH Vedlegg XIII

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]
natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut	CAS-nr: 1310-73-2 EU nr: 215-185-5 EU-identifikasjonsnummer: 011-002-00-6 REACH-nr.: 01-2119457892-27	20 – 40	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
natriumkarbonat	CAS-nr: 497-19-8 EU nr: 207-838-8 EU-identifikasjonsnummer: 011-005-00-2	20 – 40	Eye Irrit. 2, H319
Natriummetasilikat pentahydrat	CAS-nr: 10213-79-3	≤ 5	Skin Corr. 1C, H314 STOT SE 3, H335
Antiskum	-	< 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

Maskinoppvask Premium konc miljø

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:		
Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser (%)
natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut	CAS-nr: 1310-73-2 EU nr: 215-185-5 EU-identifikasjonsnummer: 011-002-00-6 REACH-nr.: 01-2119457892-27	(0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Skyll [eller dusj] huden med vann. Tilsølte klær må fjernes straks. Tilkall legen umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall legen umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. Ikke fremkall oppkast. Tilkall legen umiddelbart.

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

Symptomer/virkninger	: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Symptomer/virkninger ved innånding	: Etsende for luftveiene.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Forbrenninger.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Alvorlige øyeskader.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Forbrenninger.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannspray. Tørt pulver. Skum.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Angriper en lang rekke metaller under dannelse av en antennelig/eksplosiv gass (HYDROGEN).
Reaktivitet ved brann	: Reagerer voldsomt med vann.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Fjern alle tennkilder ved lekkasje.
Brannslukningsinstruksjoner	: Ved slukking med vann eller skum er det fare for etsende slokkevann.
Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer	: Ventilert utslippsområdet. Unngå kontakt med huden og øynene. Ikke innånd støv.
----------------	---

Maskinoppvask Premium konc miljø

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Få opp produktet med mekaniske hjelpemidler.
Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Unngå kontakt med huden og øynene. Ikke innånd støv. Bruk personlig verneutstyr.
Hygieniske forhåndsregler : Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Fjern kun folien før bruk.
Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares bare i originalemballasjen.
Uforenlige materialer : Lettmetaller, f.eks. aluminium.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Oppvaskmiddel for storkjøkkenoppvaskmaskiner.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

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:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Maskinoppvask Premium konc miljø

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Beskyttelseshansker

Håndvern					
type	Materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
Engangshansker, Flerbrukshansker	Butyl-, naturlig-, neopren-, nitrilgummi, polyetylen, polyvinylklorid.		0,3		

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

Åndedrettsvern			
Enhet	Filtertype	Vilkår	Standard
Støvmaske	type P3	Støvvern	

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Fast stoff
Farge	: hvit.
Utseende	: Pulver.
Lukt	: svak.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Gjelder ikke
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Nedre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Øvre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Flammepunkt	: Gjelder ikke
Selvantennelsestemperatur	: Gjelder ikke
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig

Maskinoppvask Premium konc miljø

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

pH	: ≈ 11
Konsentrasjon av pH-løsning	: 1 %
Viskositet, kinematisk	: Gjelder ikke
Løselighet	: Produktet er oppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: ≈ 1 g/ml
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ dampetthet ved 20°C	: Gjelder ikke
Partikkelstørrelse	: Ikke tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Støvdeflagrasjonsindeks	: > bar·m/s
Korroderte metaller	: Aluminium

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

Lettmetaller, f.eks. aluminium.

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: ≈ 11
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeskade. pH: ≈ 11
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller	: Stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som CMR-stoff av kategori 1A eller 1B ifølge CLP
Kreftframkallende egenskaper	: Stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som CMR-stoff av kategori 1A eller 1B ifølge CLP

Maskinoppvask Premium konc miljø

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Giftighet for reproduksjon : Stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som CMR-stoff av kategori 1A eller 1B ifølge CLP

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert

Natriummetasilikat pentahydrat (10213-79-3)

STOT – enkelteksponering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

Maskinoppvask Premium konc miljø

Viskositet, kinematisk : Gjelder ikke

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell : Før nøytralisering kan produktet være farlig for vannlevende organismer.

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

Ikke raskt nedbrytbart

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Maskinoppvask Premium konc miljø

Persistens og nedbrytbarhet : Ingen data tilgjengelig over biologisk nedbrytbarhet i vann.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Maskinoppvask Premium konc miljø

Bioakkumuleringsevne : Ingen data over bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Maskinoppvask Premium konc miljø

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Produktet inneholder ingen hormonforstyrrende råvarer.

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Kan forårsake pH-endringer i vannmiljøer.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.

Maskinoppvask Premium konc miljø

Sikkerhetsdatablad






i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

HP-kode

: HP8 - "Etsende:" avfall som ved følge av påføring kan forårsake hudirritasjon.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
UN 3262	UN 3262	UN 3262	UN 3262	UN 3262
14.2. FN-forsendelsesnavn				
ETSENDE FAST STOFF, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut NATRIUMHYDROKSID, FAST)	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide; caustic soda SODIUM HYDROXIDE, SOLID)	Corrosive solid, basic, inorganic, n.o.s. (sodium hydroxide; caustic soda SODIUM HYDROXIDE, SOLID)	ETSENDE FAST STOFF, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut NATRIUMHYDROKSID, FAST)	ETSENDE FAST STOFF, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut NATRIUMHYDROKSID, FAST)
Transportdokumentbeskrivelse				
UN 3262 ETSENDE FAST STOFF, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut NATRIUMHYDROKSID, FAST), 8, II, (E)	UN 3262 CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide; caustic soda SODIUM HYDROXIDE, SOLID), 8, II	UN 3262 Corrosive solid, basic, inorganic, n.o.s. (sodium hydroxide; caustic soda SODIUM HYDROXIDE, SOLID), 8, II	UN 3262 ETSENDE FAST STOFF, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut NATRIUMHYDROKSID, FAST), 8, II	UN 3262 ETSENDE FAST STOFF, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut NATRIUMHYDROKSID, FAST), 8, II
14.3. Transportfareklasse(r)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Emballasjegruppe				
II	II	II	II	II
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei Maritim forurensningskilde: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

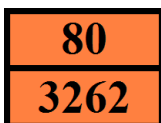
Klassifiseringskode (ADR)	: C6
Spesielle bestemmelser (ADR)	: 274
Begrensede mengder (ADR)	: 1kg
Unntatte mengder (ADR)	: E2
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P002, IBC08
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR)	: B4
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP10
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T3
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP33
Tankkode (ADR)	: SGAN, L4BN
Kjøretøy for tanktransport	: AT

Maskinoppvask Premium konc miljø

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Transportkategori (ADR)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	: V11
Farenummer (Kemler-nr.)	: 80
Oransjefargede skilt	:



Tunnel restriksjonskode (ADR)	: E
EAC-kode	: 2X

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	: 274
Begrensede mengder (IMDG)	: 1 kg
Unntatte mengder (IMDG)	: E2
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P002
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC08
IBC spesielle bestemmelser (IMDG)	: B21, B4
Tankforskrifter (IMDG)	: T3
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP33
EmS-nr. (Brann)	: F-A
EmS-nr. (Spill)	: S-B
Stuingskategori (IMDG)	: B
Segregering (IMDG)	: SGG18, SG35
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	: Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E2
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y844
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 5kg
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 859
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 15kg
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 863
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 50kg
Spesielle bestemmelser (IATA)	: A3, A803
ERG-kode (IATA)	: 8L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: C6
Spesiell bestemmelse (ADN)	: 274
Begrensede mengder (ADN)	: 1 kg
Unntatte mengder (ADN)	: E2
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EP
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: C6
Spesiell bestemmelse (RID)	: 274
Begrensede mengder (RID)	: 1kg
Unntatte mengder (RID)	: E2
Emballeringsinstrukser (RID)	: P002, IBC08
Spesielle emballeringsbestemmelser (RID)	: B4
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP10
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T3
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP33
Tankkoder for RID tanker (RID)	: SGAN, L4BN
Transportkategori (RID)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	: W11
Ekspressgods (RID)	: CE10
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 80

Maskinoppvask Premium konc miljø

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

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

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

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

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Forordning om vaskemidler (648/2004)

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Danmark

Danske nasjonale forskrifter : Produktet er ikke tillatt brukt av unge mennesker under 18 år

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:

ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning

Maskinoppvask Premium konc miljø

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
EN	Europeisk standard
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
VOC	Flyktige organiske forbindelser
CAS-nr	CAS-nummer
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaper

Andre opplysninger

: Produktet er i samsvar med Svanemerket.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H290	Kan være etsende for metaller.
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.
Met. Corr. 1	Etsende for metaller, Kategori 1

Maskinoppvask Premium konc miljø

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
Skin Corr. 1C	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1C
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponeering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene

Klassifiseringen samsvarer med : ATP 12

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

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.