

SIKKERHETS DATABLAD

Unik Verkstedvask

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 05.01.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn Unik Verkstedvask
Artikkelnr. WT10725, WT10792

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

Produktgruppe Alkalisk rengjøringsmiddel.
Kjemikaliet bruksområde Vaskemiddel spesielt til bruk på verkstedgulv.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Washteam AS
Besøksadresse Skibåsen 33
Postadresse Pb. 9041, Sørlandsparken
Postnr. 4696
Poststed Kristiansand
Land Norge
Telefon 90 85 62 00
E-post post@washteam.no
Hjemmeside www.washteam.no
Org. nr. 921 155 115

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00
Beskrivelse: Giftinformasjonen

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeskade. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)	
Sammensetning på merkeetiketten	Fettalkoholetoksylat , d-limonen
Varselord	Fare
Faresetninger	H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P260 Ikke innånd aerosoler P273 Unngå utslipp til miljøet. P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern. 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. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Vaskemidler	Innhold i henhold til bestemmelser om vaskemidler: 5- <15 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer. < 5 % amfotere overflateaktive stoffer. d-limonen.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	PBT-/vPvB-vurdering ikke utført.
Andre farer	Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Fettalkoholetoksylat	CAS-nr.: 160875-66-1	Acute tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318	10 - 20 %	
1-Propanaminium,	CAS-nr.: 147170-44-3	Eye Dam. 1; H318;	1 - 5 %	

3-Amino-N-(karboksymetyl)-N,N-dimetyl-,N-(C8-18 (partall) og C18-umettet) - Acylderivat, Hydroksid, Indre salter	REACH reg. nr.: 01-2119489410-39-xxxx	Aquatic Chronic 3; H412;	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg. nr.: 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H336;	1 - 5 %
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3 EC-nr.: 215-181-3 Indeksnr.: 019-002-00-8	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314	0,5 < 2 %
d-limonen	CAS-nr.: 5989-27-5 EC-nr.: 227-813-5 Indeksnr.: 601-029-00-7	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	0,25 - 1 %
Beskrivelse av blandingen	Vannbasert løsning.		
Bemerkning, komponent	CAS nr 147170-44-3 har spesifikke konsentrasjonsgrenser: Eye Dam.1; H318: c > 10 % Eye Irrit. 2; H319: 4 % < C ≤ 10 % CAS nr 1310-58-3 har spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %		
Komponentkommentarer	For de stoffer som mangler REACH registreringsnummer er dette ikke angitt av produsent. Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Nødtelefon: se avsnitt 1.4. Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113.
Innånding	Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Vask huden med såpe og vann. Smør deretter huden med en fet krem. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Øyekontakt	Skyll straks med store mengder vann (temperert 20-30°C) i minst 30 min. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege umiddelbart. Transport til lege. Fortsett skyllingen under transporten.
Svelging	Skyll munnen med vann. Fremkall ikke brekninger. Drikk vann, melk, eller brus (Cola) eller andre sure drikker. Melk virker smørende på svelg og hals. Sure drikker nøytraliserer alkaliene i vaskemiddelet. Kontakt lege.

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

Akutte symptomer og virkninger	<p>Innånding: Kjemikaliet kan irritere luftveiene og kan forårsake kløe, svie og hoste.</p> <p>Hudkontakt: Kan gi allergi ved hudkontakt. Kjemikaliet irriterer huden og kan forårsake kløe, svie og rødhet. Allergiske hudreaksjoner: symptomer kan være rødhet, hevelse, blemmer og kløe. Avfetter huden. Kan gi sprekkdannelser og fare for eksem.</p> <p>Øyekontakt: Gir alvorlig øyeskade. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig. Kjemikaliet kan virke etsende på øynene og forårsake varig skade. Symptomer som sterk svie, rennende øyne, rødhet og tåkesyn vil kunne oppstå. I alvorlige tilfeller er det fare for synsskade/blindhet.</p> <p>Svelging: Kan irritere munn, svelg og fordøyelseskanalen.</p>
Forsinkede symptomer og virkninger	Samme som de akutte symptomene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	<p>Alkalisisk vaskemiddel med pH-verdi ca 12 i bruksløsning.</p> <p>Symptomatisk behandling. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig.</p>
-------------------	---

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slökkingsmidler

Egnede slökkingsmidler	<p>Velges i forhold til omgivende brann.</p> <p>F.eks.: Pulver, karbondioksid (CO₂), vanntåke, skum.</p>
Uegnede slökkingsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	<p>Kjemikaliet er ikke klassifisert som brannfarlig.</p> <p>Vaskemidlet inneholder 0,25-1 % emulgert d-Limonene og 1-5 % emulgert isopropanol. Disse vil ved oppvarming kunne fordampe og bli brennbare.</p>
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig avsnitt 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå innånding av damper og sprøytetåke og kontakt med hud og øyne.
---	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Små mengder søl: Spyl området med rikelige mengder vann. Større mengder: Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Væsken kan nøytraliseres med en svakt sur løsning, f.eks. sitronsyreoppløsning. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til avsnitt 13.
------------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se også avsnitt 8 og 13.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. Må ikke håndteres i trange rom uten tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper og sprøytetåke og kontakt med hud og øyne. Bruk egnet vaskeutstyr som automatisk tynner produktet ved bruk. Bruk skum-påleggingsutstyr, da denne påleggingsformen hindrer tåkedannelse av produktet under pålegging. Hold emballsjen tett lukket når den ikke er i bruk eller skal flyttes. Blandingen skiller seg ved temp. over 35 °C og fryser ved 0 °C. Hvis produktet har skilt seg eller salter har falt ut, rist produktet lett sammen til en klar løsning.
------------	---

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Vask tilsølte klær før de brukes.
------------------------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted. Oppbevares opprettstående.
Forhold som skal unngås	Frost.

Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje	Lagres i originalbeholder.
Råd angående samlagring	Lagres adskilt fra: Sterke syrer. Næringsmidler og dyrefôr.
Lagringstemperatur	Verdi: > 0 < 35 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Se avsnitt 1.2.
------------------------	-----------------

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
---------------	----------------	---------------	---------

Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 100 ppm 8 timers grenseverdi: 245 mg/m ³
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3	Takverdi Takverdi: 2 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: T
d-limonen	CAS-nr.: 5989-27-5	8 timers grenseverdi: 25 ppm 8 timers grenseverdi: 140 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: A
Kontrollparametere, kommentarer	Forklaring av anmerkningene: A = Allergifremkallende stoffer. T = Takverdi. Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2021-06-28-2248).	

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Ved arbeid med høytrykksspyling i lengre tid bør man benytte ansiktsvern og verneutstyr. Ved arbeid inne skal det være god ventilasjon. Unngå søl på hud og i øynene. Benytt alltid kaldt vann under høytrykksvasking. Varmt vann vil skape mye damp problemer.
Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon. Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak. Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde.

Øye- / ansiktsvern

Øyevernutstyr	Beskrivelse: Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. Referanser til relevante standarder: NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner).
Ytterligere øyeverntiltak	Øyedusj skal være på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet koblet til drikkevann (temperert vann ønskelig) eller en bærbar disponibel enhet (øyespyleflaske).

Håndvern

Egnede hansker	Nitrilgummi.
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 480 minutt(er)
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: ≥ 0,38 mm
Håndvernutstyr	Beskrivelse: Benytt hansker som er hensiktsmessige for arbeidsoperasjonen.

	Hanskenes egenskaper kan variere hos de ulike hanskeprodusentene. Referanser til relevante standarder: NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer). NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder).
Ytterligere håndbeskyttelsestiltak	Skift hansker ved tegn på slitasje.

Hudvern

Anbefalte verneklær	Beskrivelse: Ved vaskeprosesser som gir mye sprut benytt oljehyre/vernedrakt. Gummistøvler. Smør inn huden med en fet krem på mulige eksponeringssteder. Skift tøyet hvis det blir vått.
Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Nøddusj skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Åndedrettsvern

Anbefalt åndedrettsvern	Beskrivelse: Ved utilstrekkelig ventilasjon: Bruk egnet åndedrettsvern med filter, type A. Referanser til relevante standarder: NS-EN 14387 (Åndedrettsvern - Gassfiltre og kombinerte filtre - Krav, prøving, merking).
-------------------------	---

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. Vaskemiddelet skal gå igjennom en oljeutskiller ved industriell bruk.
---------------------------------	--

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Farge	Svakt gul.
Lukt	Lukt av d-limonen
Luktgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
pH	Status: I handelsvare Verdi: < 13 Status: I løsning Verdi: ~ 10,5 - 11,0 Kommentarer: 1% løsning
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Antennelighet	Ikke antennelig.
Ekspljosjonsgrense	Kommentarer: Kjemikaliet er ikke eksplosjonsfarlig.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke relevant.

Tetthet	Verdi: 1,04 g/cm ³
Løslighet	Kommentarer: Fullstendig løselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Selvantennelsestemperatur	Verdi: > 255 °C
Dekomponeringstemperatur	Verdi: > 35 °C
Viskositet	Kommentarer: Som vann.
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosiv.
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Fordampningshastighet	Ikke relevant.
-----------------------	----------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Alkalisk reaksjon.
-------------	--------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Kjemikaliet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelsene. Kjemikaliet skiller seg ved temp. over 35 °C og fryser ved 0 °C. Hvis produktet har skilt seg eller salter har falt ut, rist produktet lett sammen til en klar løsning.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Kan oppstå ved kontakt med materialer som skal unngås (avsnitt 10.5).
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Beskyttes mot frost.
-------------------------	----------------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke syrer.
----------------------------	---------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2.
-----------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Metode: OECD 401
-----------------	--

Verdi: 200 - 2000 mg/kg
 Art: Rotte
 Kommentarer: Gjelder CAS 160875-66-1.

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Irriterer huden.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeskade.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Generelt	Unngå gjentatt eksponering.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av reproduksjonstoksitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - repeterende eksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Irriterer munn, svelg og fordøyelsessystemet. Magesmerter.
I tilfelle hudkontakt	Kan gi allergi ved hudkontakt. Allergiske hudreaksjoner: symptomer kan være rødhet, hevelse, blemmer og kløe. Kjemikaliet irriterer huden og kan forårsake kløe, svie og rødhet. Avfetter huden. Kan gi sprekkdannelse og eksem.
I tilfelle innånding	Kjemikaliet kan irritere luftveiene og kan forårsake hoste.
I tilfelle øyekontakt	Gir alvorlig øyeskade. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig. Symptomer som sterk svie, rennende øyne, rødhet og tåkesyn vil kunne oppstå. I alvorlige tilfeller er det fare for synsskade/blindhet.

11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.
-------------------------	--

Annen informasjon

Alkalisk vaskemiddel.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1. Giftighet**

Akvatisk toksisitet, fisk

Verdi: 0,7 mg/l
 Effektdose konsentrasjon: LC50
 Eksponeringstid: 96 time(r)
 Art: Pimephales promelas
 Kommentarer: Gjelder CAS 5989-27-5. (Litteraturverdi)

Akvatisk toksisitet, krepsdyr

Verdi: 0,73 mg/l
 Eksponeringstid: 48 time(r)
 Art: Daphnia Pulex
 Kommentarer: Gjelder CAS 5989-27-5. (Litteraturverdi)

Økotoksisitet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet

Kjemikaliet forventes å være lett nedbrytbart.
 Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU forordning nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

Biologisk oksygenforbruk (BOD)

Verdi: > 60 %
 Metode: OECD 301D (Closed Bottle Test)
 Testvarighet: 28 dag(er)

12.3. Bioakkumuleringsevne

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)

Verdi: 660,69
 Kommentarer: Gjelder CAS 5989-27-5. (Litteraturverdi)

Bioakkumuleringsevne, vurdering

Kjemikaliet forventes ikke å bioakkumulere.

Bioakkumulering, kommentarer

Log Pow: 4,23. Gjelder CAS 5989-27-5. (Litteraturverdi)

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Løselig i vann. Kjemikaliet foreligger i væskeform.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB

PBT-/vPvB-vurdering ikke utført.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.

12.7. Andre skadelige effekter

Økologisk tilleggsinformasjon

Utslipp av kjemikaliet til vann kan lokalt gi høy pH med fare for fiskedød.
 Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Kan leveres til godkjent fyllplass. Koden for avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070601 vandige vaskevæsker og morluter Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7133 Rengjøringsmidler
Annen informasjon	Må ikke helles i avløp. Se forøvrig avsnitt 6.3.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

14.1. FN-nummer

Kommentarer Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Kommentarer Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ikke relevant.

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport (ja / nei) Nei

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Referanser (Lover/Forskrifter) Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.

Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer.
 Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.
 FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.
 FOR 2004-06-01 nr. 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med senere endringer; §§2-12, 2-14, Vaskemidler.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H226 Brannfarlig væske og damp. H302 Farlig ved svelging. 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. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Ytterligere informasjon	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008: Beregningsmetode.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatablad fra produsent datert 10.06.2017. Samt tilleggsinformasjon om sammensetningen, e-post datert 18/11-2021
Brukte forkortelser og akronymer	ADN: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road BCF: Bio Concentration Factor (biokonsentrasjonsfaktor) EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code) IATA: The International Air Transport Association ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code IMO: International Maritime Organization LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon Log Pow: Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development. PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods

	by Rail vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Nytt sikkerhetsdatablad
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette sikkerhetsdatablad er kvalitetskontrollert av Kiwa Kompetanse AS, som er sertifisert iht. ISO 9001:2015.
Versjon	1
Utarbeidet av	Kiwa Kompetanse, v/ Sissel Rogstad