

Freshaloo

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoffblandinger
Produktnavn	: Vinter Rent
Produktkode	: 11046
Produkttype	: Løsning

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	: Forsiktig for profesjonell bruke.
Bruk av stoffet/blandingen	: Cleaning product

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

SELDEN RESEARCH LIMITED	STADEN LANE, BUXTON, DERBYSHIRE, SK17 9RZ, UNITED KINGDOM
	Tel: 01298 26226 Fax: 01298 26540 Email: safety@selden.co.uk

1.4. Nødtelefonnummer

: Mon to Fri 8.30am to 5.00pm - 01298 26226

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Skin Corr. 1A H314

Fullstendig tekst for klassifiseringskategorier og H-setninger: se avsnitt 16

2.2. Merkingselementer

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

Piktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP)	: Fare
Farlige komponenter	: Sulphamic acid
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/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 P405 - Oppbevares innelåst P315 - Søk legehjelp umiddelbart
EUH setninger	: EUH208 - Inneholder perfume. Kan gi en allergisk reaksjon

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
sulphamidic acid, sulphamic acid, sulfamic acid	(CAS-nr) 5329-14-6 (EU nr) 226-218-8 (EU-identifikasjonsnummer) 016-026-00-0 (REACH-nr) 01-2119488633-28	5 - 15	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Betaines, bis(hydroxyethyl)tallow alkyl	(CAS-nr) 70750-46-8 (EU nr) 274-845-0	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

H-setningenes klartekst, se under seksjon 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 med mye såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Immediately rinse with water for a prolonged period while holding the eyelids wide open. Søk legehjelp umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter svelging	: IKKE framkall brekning. Skyll munnen. drikk mye vann. Søk legehjelp.

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

Symptomer/skader etter innånding	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Symptomer/skader etter hudkontakt	: brannså.
Symptomer/skader etter øyekontakt	: Gir alvorlig øyeskade.
Symptomer/skader etter svelging	: brannså.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Karbondioksyd. Torr pudder. Skum.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Korrosivt fordampe.

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 : Evakuer unødvendig bemanning.

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	: Sug opp spill med inaktive faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection". For further information refer to section 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering	: Avoid contact with skin and eyes.
Hygieniske forhåndsregler	: Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak	: Does not require any specific or particular technical measures.
Oppbevaringsbetingelser	: Hold containeren lukket når den ikke brukes.

Vinter Rent

Sikkerhetsdatablad

Uforenlige produkter	: Sterke alkalier. Oksyderingsmidler.
Uforenlige materialer	: metaller.
Spesielle regler for emballasjen	: Oppbevares bare i originalbeholder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

Materialvalg for verneklær	: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold
Håndvern	: ernehansker
Øyebeskyttelse	: Vernebriller
Hud- og kroppsvern	: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold
Åndedrettsvern	: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold



AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Utseende	: Væske.
Farge	: Grønt.
Lukt	: sharp.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: 1.5
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: ≥ 100 °C
Flammepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: 1.04
Løselighet	: oppløselig i vann.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

Vinter Rent

Sikkerhetsdatablad

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.5. Uforenlige materialer

Metallisk.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	:	Ikke klassifisert
Hudetsing/hudirritasjon	:	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. pH: 1.5
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	:	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, kategori 1, implisitt pH: 1.5
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	:	Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller	:	Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	:	Ikke klassifisert
Reproduksjonstoksitet	:	Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	:	Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	:	Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	:	Ikke klassifisert

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

sulphamic acid, sulphamic acid, sulfamic acid (5329-14-6)

LC50 fisk 1	70.3 mg/l
-------------	-----------

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.3. Bioakkumuleringsevne

sulphamic acid, sulphamic acid, sulfamic acid (5329-14-6)

Log Pow	0.1
---------	-----

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. FN-nummer

UN-nr. (ADR)	:	1760
UN-nr. (IMDG)	:	1760
UN-nr. (IATA)	:	1760

14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	:	ETSENDE VÆSKE, N.O.S.
Varenavn (IMDG)	:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

Sikkerhetsdatablad

Korrekt forsendelsesbetegnelse (IATA) : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) : UN 1760 ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (SULPHAMIC ACID), 8, III, (E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) : UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (SULPHAMIC ACID), 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

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

14.5. Miljøfarer

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

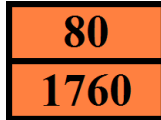
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

- Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR) : C9
Spesiell bestemmelse (ADR) : 274
Begrensede mengder (ADR) : 5l
Unntatte mengder (ADR) : E1
Emballeringsinstrukser (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP19
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (ADR) : T7
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (ADR) : TP1, TP28
Tankkode (ADR) : L4BN
Kjøretøy for tanktransport : AT
Transportkategori (ADR) : 3

Sikkerhetsdatablad

Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR) : V12
Fareklasse : 80
Oransjefargede skilt :



Tunnelbegrensningskode (ADR) : E
EAC-kode : 2X
APP kode : B

- Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 223, 274
Begrensede mengder (IMDG) : 5 L
Unntatte mengder (IMDG) : E1
Emballeringsinstruksjoner (IMDG) : P001, LP01
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG) : IBC03
Tankforskrifter (IMDG) : T7
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG) : TP1, TP28
EmS-nr. (Brann) : F-A
EmS-nr. (Spill) : S-B
Stuingskategori (IMDG) : A
Stuing og atskillelse (IMDG) : Clear of living quarters.
Egenskaper og observasjoner (IMDG) : Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

- 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
Spesiell bestemmelse (IATA) : A3
ERG-kode (IATA) : 8L

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

IBC-kode : Ikke anvendelig.

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 underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger
Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste
Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

VwVwS Annex reference : Vannfare-klasse (WGK) 1, svakt farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 4)
12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mot utslipp) (Forskrift om større ulykker)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Betaines, bis(hydroxyethyl)tallow alkyl er oppført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen : Betaines, bis(hydroxyethyl)tallow alkyl er oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av bestanddelene er oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

Danmark

Anbefalinger ifølge dansk lovgivning : Produktet er ikke tillatt brukt av unge mennesker under 18 år
Gravide/ammende kvinner som arbeider med produktet må ikke være i direkte kontakt med produktet

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 3
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2
Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1A
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
H315	Irriterer huden
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann
EUH208	Inneholder . Kan gi en allergisk reaksjon

SDS EU (EXPORT PREPARE)

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