

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

REACH type	: Blanding
Produktnavn	: Osmalux Ideal Free
UFI	: 9683-HTNW-J206-JW9X
Produktkode	: 975
Produkttype	: Vaske- og rengøringsmiddel
Produktgruppe	: Bland

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Primær anvendelseskategori	: Industriel anvendelse, Professionelt brug
Anvendelse af stoffet/blandingen	: Vaske- og rengøringsmiddel

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Anvendelsesbegrænsninger	: Ingen frarådede anvendelser
--------------------------	-------------------------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant

Christeyns NV
Afrikalaan 182
9000 GENT
Belgium
T +32 (0)9/ 223 38 71 - F +32 (0)9/ 233 03 44
info@christeyns.be - www.christeyns.com

Distributør

Christeyns Denmark Aps
Rådhusstræde 2
DK- 6240 Løgumkloster
Denmark
T +45 2424 8920
www.christeyns.com

1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Metalætsende, kategori 1	H290
Hudætsning/hudirritation, kategori 1	H314
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1	H318
H- og EUH-sætningenes fulle ordlyd : se afsnit 16	

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

GHS symboler



GHS05

GHS signalord	: Fare
Indeholder	: Kaliumhydroxid; Ethoxileret alkohol; Natriumhydroxid
Fareudtalelser	: H290 - Kan ætse metaller. H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Forebyggende udtalelser	: P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 - Søg omgående læge.

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH bilag XIII

Osmalux Ideal Free

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Komponent	
Ethoxileret alkohol (69011-36-5/9043-30-5/78330-21-9)	PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrævet vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrævet

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Natriumhydroxid stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AT, BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, PL, PT, SE, SK, IS, NO, CH)	CAS-nummer: 1310-73-2 Einecs nr.: 215-185-5 EU tillæg nr.: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	10 – 30	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
Ethoxileret alkohol	CAS-nummer: 69011-36-5/9043-30-5/78330-21-9 Einecs nr.: 931-138-8/500-027-2/934-084-3 REACH-nr: Exempted (polymer)	5 – 10	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Kaliumhydroxid stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AT, BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, PL, PT, SE, IS, NO, CH)	CAS-nummer: 1310-58-3 Einecs nr.: 215-181-3 EU tillæg nr.: 019-002-00-8 REACH-nr: 01-2119487136-33	3 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Met. Corr. 1, H290
Sodium gluconate stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (GB)	CAS-nummer: 527-07-1 Einecs nr.: 208-407-7 REACH-nr: Exempted	1 – 3	Ikke klassificeret

Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
Natriumhydroxid	CAS-nummer: 1310-73-2 Einecs nr.: 215-185-5 EU tillæg nr.: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	(0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314
Kaliumhydroxid	CAS-nummer: 1310-58-3 Einecs nr.: 215-181-3 EU tillæg nr.: 019-002-00-8 REACH-nr: 01-2119487136-33	(0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd : se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle råd	: I tvivlstilfælde eller vedvarende symptomer, kontakt altid en læge. Se afsnit 11.
Inhalation	: Bring den tilskadekomne ud i frisk luft, på et roligt sted, og tilkald om nødvendigt læge.
Hudkontakt	: Tag straks forurenede beklædning af. Ved ildebefindende eller symptomer på hudirritation, kontakt læge. Vask af med store mængder vand.
Øjenkontakt	: Vask med store mængder vand (i mindst 20 minutter) med øjnene holdt åbne, uden at tage kontaktlinser ud, og søg straks lægehjælp.
Indtagelse	: Skyl munden med vand. Fremkald ikke opkastning. Tilkald læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte effekter inhalation	: Ingen ved normal brug.
Akutte effekter hud	: Alvorlig ætsningsfare.

Osmalux Ideal Free

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Akutte effekter øjne : Alvorlig fare for ætsning af øjnene.
Akutte effekter oral indtagelse : Forbrænding i øvre spiserør og lunger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Alle slukningsmidler kan anvendes.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Eksplisionsfare : Ikke anvendelig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning : Brug røgdykkerudstyr og kemikaliebestandig beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.

6.1.2. For indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Stop lækagen om muligt uden at løbe nogen risiko. Undgå, at produktet kommer i kloakken.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt produkt absorberes med sand eller jord. Føj eller skovl produktet op og kom det i en lukket beholder med henblik på bortskaffelse. Plan med masser af vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene. Efter brug tømmes beholderen fuldstændigt og lukkes. Ubrugt produkt må aldrig kommes tilbage i originalemballagen.

Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares kun i den originale beholder. Opbevares tæt lukket på et tørt og køligt sted.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Kaliumhydroxid (1310-58-3)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Kaliumhydroxid
OEL C	2 mg/m ³
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1054 af 28/06/2022
Natriumhydroxid (1310-73-2)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Natriumhydroxid
OEL C	2 mg/m ³
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1054 af 28/06/2022

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

Osmalux Ideal Free

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.2. Personlige værnemidler

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Øjenværn:

Sikkerhedsbriller med sideskjolde (EN 166)

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelsesudstyr:

Benyt egnet beskyttelsesbeklædning (DIN-EN-465)

Håndværn:

Kemisk resistente PVC handsker (efter Europæisk standard EN 374 eller tilsvarende)

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsværn:

Sørg for passende ventilation. Intet personligt åndedrætsværn påkrævet.

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	: Væske
Farve	: Gul.
Fysisk tilstand/form	: Væske.
Lugt	: Svag.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt/smelteområde	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Frysepunkt	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Kogepunkt/kogeområde	: ≥ 100 °C
Brændbart	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Ekspløsningsgrænser	: Komponenter indeholder ikke kemiske grupper forbundet med eksplosivitet
Nedre eksplosionsgrænse	: Komponenter indeholder ikke kemiske grupper forbundet med eksplosivitet
Øvre eksplosionsgrænse	: Komponenter indeholder ikke kemiske grupper forbundet med eksplosivitet
Flammepunkt	: Ikke bestemt, da det ikke er relevant for karakteriseringen af produktet
Selvantændelsestemperatur	: Bestemmelse af selvantændelsestemperaturen er kun relevant for pyrofore væsker, men blandingen er ikke en pyrofor væske, så testen er ikke påkrævet.
Nedbrydningstemperatur	: Gælder kun selvedbrydende stoffer og blandinger, organiske peroxider og andre stoffer og blandinger, der kan nedbrydes.
pH	: 14
Koncentration af pH-opløsning	: 100
Viskositet, kinematisk	: 360 mm ² /s
Opløselighed	: Vand: Blandbart
Fordelelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Gælder ikke for uorganiske og ioniske væsker og gælder generelt ikke for blandinger.
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Vægtfylde	: 1,172 kg/l

Osmalux Ideal Free

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Relativ vægtfylde : Ikke tilgængeligt
Relativ dampvægtfylde : Ikke tilgængeligt
Partikkelkarakteristika : Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning under normale opbevaringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

10.4. Forhold, der skal undgås

Fugtig luft.

10.5. Materialer, der skal undgås

Må aldrig blandes med andre produkter.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlig nedbrydningsprodukter kan frigives under forlænget opvarmning som røg, kulilte og kultveilde.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret

Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret

Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

Kaliumhydroxid (1310-58-3)

LD50 oral rotte	333 mg/kg
ATE CLP (oral)	333 mg/kg kropsvægt

Ethoxileret alkohol (69011-36-5/9043-30-5/78330-21-9)

LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg

Sodium gluconate (527-07-1)

ATE CLP (oral)	2000 mg/kg kropsvægt
----------------	----------------------

Hudætsning/-irritation : Forårsager svære ætsninger af huden.
pH: 14

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenskade.
pH: 14

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

Carcinogenicitet : Ikke klassificeret

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

Osmalux Ideal Free

Viskositet, kinematisk	360 mm ² /s
------------------------	------------------------

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

Osmalux Ideal Free

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret

Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk) : Ikke klassificeret

Kaliumhydroxid (1310-58-3)	
LC50 - Fisk [1]	80 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	30 – 1000 mg/l (OECD 202)
Ethoxyleret alkohol (69011-36-5/9043-30-5/78330-21-9)	
LC50 - Fisk [1]	4,6 mg/l (Leuciscus idus)
EC50 - Skaldyr [1]	2,4 mg/l
ErC50 alger	2,9 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
NOEC kronisk, fisk	> 0,1 mg/l
Natriumhydroxid (1310-73-2)	
LC50 - Fisk [1]	> 35 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	40,4 mg/l (Ceriodaphnia)
EC50 - Andre vandorganismer [1]	> 33 mg/l waterflea
Sodium gluconate (527-07-1)	
EC50 - Andre vandorganismer [2]	> 1000 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Osmalux Ideal Free	
Persistens og nedbrydelighed	Tensidet/tensiderne i dette præparat opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette holdes til rådighed for medlemsstaternes kompetente myndigheder og kan fremlægges på disses direkte anfordring eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.
Ethoxyleret alkohol (69011-36-5/9043-30-5/78330-21-9)	
Persistens og nedbrydelighed	Let biologisk nedbrydelig ifølge den relevante OECD-test.
Natriumhydroxid (1310-73-2)	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke relevant.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Osmalux Ideal Free	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	Gælder ikke for uorganiske og ioniske væsker og gælder generelt ikke for blandinger.
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	
Log Pow	0,75
Ethoxyleret alkohol (69011-36-5/9043-30-5/78330-21-9)	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	< 4
Bioakkumuleringspotentiale	Der er ingen bioakkumulation.
Natriumhydroxid (1310-73-2)	
Log Pow	-3,88
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen bioakkumulering.
Sodium gluconate (527-07-1)	
Log Pow	-5,99

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

Osmalflux Ideal Free

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	
Ethoxileret alkohol (69011-36-5/9043-30-5/78330-21-9)	PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrævet vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrævet

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald / uanvendte produkter




: Saml alt affald op i egnede og mærkede beholdere og bortskaf det i henhold til de gældende lokale bestemmelser.

HP-kode

: HP8 - »Ættsende«: affald, som ved kontakt kan forårsage hudætsning.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-nummer eller ID-nummer		
UN 3266	UN 3266	UN 3266
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		
ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Natriumhydroxid)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hydroxide)	Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (Sodium hydroxide)
Beskrivelse i transportdokument		
UN 3266 ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Natriumhydroxid), 8, II, (E)	UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hydroxide), 8, II	UN 3266 Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (Sodium hydroxide), 8, II
14.3. Transportfareklasse(r)		
8	8	8
		
14.4. Emballagegruppe		
II	II	II
14.5. Miljøfarer		
Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej Marin forureningsfaktor: Nej	Miljøfarlig: Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	: C5
Særlige bestemmelser (ADR)	: 274
Begrænsede mængder (ADR)	: 1I
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P001, IBC02
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP15
Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR)	: T11
Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR)	: TP2, TP27
Tankkode (ADR)	: L4BN
Køretøj til transport i tank	: AT
Transportkategori (ADR)	: 2
Farenummer (Kemler nr.)	: 80

Osmalux Ideal Free

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Orange identifikationsplader : 

Tunnel-kode : E

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG) : 274
Begrænsede mængder (IMDG) : 1 L
Emballeringsforskrifter (IMDG) : P001
Emballagevejledning for IBC (IMDG) : IBC02

Luftfart

PCA begrænsede mængder (IATA) : Y840
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) : 0.5L
PCA emballagevejledning (IATA) : 851
PCA max. nettomængde (IATA) : 1L
CAO emballagevejledning (IATA) : 855
CAO max. nettomængde (IATA) : 30L
Særlige bestemmelser (IATA) : A3, A803

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Restriktionsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants(vedvarende organisk forurening))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Vaskemiddel-forordning (648/2004/EC)

Indholdsmærkning	
Komponent	%
nonioniske overfladeaktive stoffer	5-15%

Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Dansk produktregistreringsnummer : 4425621

Osmalux Ideal Free

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Danske nationale regler

: Må ikke bruges af unge under 18 år

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Første udgivelsesdato	Tilføjet	
	Erstatter	Modificeret	
	Revideret den	Modificeret	
	Koncentration af opløsningen anvendt til pH-måling	Tilføjet	
2.1	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Modificeret	
2.2	Forebyggende udtalelser	Modificeret	
9.1	Vandopløselighed	Tilføjet	
9.1	Antændelighed (fast stof, gas)	Tilføjet	
9.1	Flammepunkt	Tilføjet	
9.1	Frysepunkt	Tilføjet	
9.1	Smeltepunkt/smelteområde	Tilføjet	
9.1	Viskositet, kinematisk	Tilføjet	
9.1	Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	Tilføjet	
9.1	Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	Tilføjet	
9.1	Eksplosionsgrænser (g/m ³)	Tilføjet	
9.1	Selvantændelsestemperatur	Tilføjet	
9.1	Nedbrydningstemperatur	Tilføjet	
9.1	Log Kow	Tilføjet	
12.3	Log Kow	Tilføjet	
13.1	HP-kode	Tilføjet	

Anden information

: Det anbefales at videregive informationen i sikkerheds-datablad, eventuelt i tilpasset form, til brugerne. Sådan information afgives efter vor bedste overbevisning og betragtes som nøjagtig og korrekt. Disse informationer henviser til særlig angivet materiale og er måske ikke gyldig i kombination med andre produkt(er). Dette sikkerheds data blad er i overensstemmelse med 1907/2006/EEC. Det er brugerens ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for overholdelse af love og regulativer. Producenten er ikke ansvarlig for nogen skade eller tab som følge af brugen af information i dette sikkerheds-datablad.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H290	Kan ætse metaller.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

Osmalflux Ideal Free

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Met. Corr. 1	Metalætsende, kategori 1
Skin Corr. 1A	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1A
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingernes klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:		
Met. Corr. 1	H290	Beregningsmetode
Skin Corr. 1	H314	På grundlag af forsøgsdata
Eye Dam. 1	H318	På grundlag af forsøgsdata

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.