



Thermoplan Descaler Sikkerhedsdatablad

Thermoplan AG | www.thermoplan.ch

Thermoplan-Platz 1

CH-6353 Weggis

Tel. +41 41 392 12 00

Fax. +41 41 392 12 01



Thermoplan Descaler

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 07-07-2021 Revideret den: 20-12-2021 Version: 1.1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produktnavn : Thermoplan Descaler
UFI : REF0-C0N6-A008-6PYE

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Kalkfjerner

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant

Urnex Brands, LLC
700 Executive Blvd.
10523 Elmsford, NY - USA
T +1-914-963-2042 - F +1-914-963-2145
info@urnex.com

Distributør

Urnex Brands, LLC
Olympisch Stadion 24-28
1076 DE Amsterdam - The Netherlands
T +31.20.854.6030
info@urnex.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : Internationale (Infotrac): +1 (352) 323-3500
Danmark : +(45) 7-254-4000

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Eye Irrit. 2 H319

Fuld tekst for fareklasser, H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel
Faresætninger (CLP) : H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætninger (CLP) : P280 - Bær beskyttelseshandsker, øjenbeskyttelse.
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

En PBT-vurdering er endnu ikke foretaget under REACHs vejledning for komponenterne. Men der er intet tegn på, at dette produkt indeholder stoffer, der kan klassificeres som PBT.

Thermoplan Descaler

Sikkerhedsdatablad

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

En vPvB er endnu ikke foretaget under REACHs retningslinier for komponenterne. Men der er intet tegn på, at dette produkt indeholder stoffer, der kan blive klassificeret som vPvB.

Indeholder ikke PBT/vPvB-stoffer $\geq 0.1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Annex XIII.

Blandingen indeholder ikke stof(fer), der er medtaget på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605

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]
Urinstof, monomethansulfonat	CAS nr: 207308-34-7	20 – 30	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1357 mg/kg kropsvægt) Eye Irrit. 2, H319

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp efter indånding : Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Søg lægehjælp ved ubehag.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Ved hudirritation: Vask huden med store mængder vand. Søg lægehjælp, hvis irriteringen er vedvarende.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælp efter indtagelse : Fremkald IKKE opkast, medmindre medicinsk personale instruerer det. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg lægehjælp ved ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/virkninger efter indånding : Kan forårsage irritation af luftvejene.
- Symptomer/virkninger efter hudkontakt : Kan forårsage irritation af huden. Symptomerne kan omfatte rødme, tørhed, udtørring og revnedannelse i huden.
- Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : Forårsager alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte ubehag eller smerter, overdreven blink med øjnene og tåreproduktion med tydelig rødme og hævelse af bindehinde.
- Symptomer/virkninger efter indtagelse : Kan være skadelig ved indtagelse. Kan forårsage irritation af mave-tarmkanalen, kvalme, opkastning og diarre.

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

Symptomer kan opstå senere. Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande.
- Uegnede slukningsmidler : Ingen kendt.

Thermoplan Descaler

Sikkerhedsdatablad

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

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Forbrændingsprodukter kan omfatte, men er ikke begrænset til: kullite. Nitrogenoxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning : Bliv på vindsiden af brand. Bær fuld brandbekæmpelse udrykningstøj (fuld udrustning) og åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Brug personlige værnemidler, der anbefales i afsnit 8. Isolér fareområdet og nægt adgang til nødvendige og ubeskyttede personer.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

6.1.2. For indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse : Opsug og/eller optag stænk med et inert materiale (sand, vermiculit eller andet passende materiale) og placer det derefter i en passende beholder. Må ikke udledes til overfladevand eller kloak. Brug de anbefalede personlige værnemidler.

Rengøringsprocedurer : Fej eller skovl spildt produkt op i en egnet beholder med henblik på bortskaffelse. Sørg for god udluftning.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Må ikke sluges. Beholderne skal håndteres og åbnes med forsigtighed. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Hygieniske foranstaltninger : Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares tæt lukket på et tørt, køligt og godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Kalkfjerner.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

Thermoplan Descaler

Sikkerhedsdatablad

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

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Andre farer : Ikke anvendelig

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Der skal være nemt tilgængelige øjeskyllestationer og nødbrusere.

8.2.2. Personlige værnemidler

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, som den europæiske standard EN166 bør anvendes, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, tåger eller støv.

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder:

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig. Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikkert arbejdsmiljø for den valgte respirator.

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Beskyttelse mod termiske farer:

Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

Andre oplysninger:

Produktet skal håndteres ifølge god arbejds-hygiejne og sikkerhedsprocedurer. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: rød.
Lugt	: Ingen.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Brændbart	: Ikke antændeligt
Ekspløsningsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt

Thermoplan Descaler

Sikkerhedsdatablad

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

Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: Ikke tilgængeligt
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningsstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: 1.16
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Opløselig i vand.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke anvendelig
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50 °C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: 1.038 – 1.105 g/ml Tilsyneladende vægtylde
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ikke tilgængeligt
Partikelstørrelse:	: Ikke anvendelig
Partikelstørrelsesfordeling	: Ikke anvendelig
Partikelform	: Ikke anvendelig
Partikelformet forhold	: Ikke anvendelig
Partikel aggregeringsstand	: Ikke anvendelig
Partikel agglomerationstilstand	: Ikke anvendelig
Partikelspecifikt overfladeareal	: Ikke anvendelig
Partikelstøvfavgivelse	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Syre/alkalisk reserve : 5,3 g

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Varme. Materialer, der skal undgås.

10.5. Materialer, der skal undgås

Kraftige oxidationsmidler. Stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kan omfatte, og er ikke begrænset til: karbonoxider. Nitrogenoxider.

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

Thermoplan Descaler

Sikkerhedsdatablad

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

Thermoplan Descaler	
LD50 oral rotte	5175,19 mg/kg
Urinstof, monomethansulfonat (207308-34-7)	
LD50 oral rotte	LD50 oral rotte
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret pH: 1.16
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation. pH: 1.16
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer), der er medtaget på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605

11.2.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger : Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Thermoplan Descaler	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke fastsat.

Thermoplan Descaler

Sikkerhedsdatablad

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

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Thermoplan Descaler

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	Ikke anvendelig
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke fastsat.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT	: En PBT-vurdering er endnu ikke foretaget under REACHs vejledning for komponenterne. Men der er intet tegn på, at dette produkt indeholder stoffer, der kan klassificeres som PBT.
vPvB	: En vPvB er endnu ikke foretaget under REACHs retningslinier for komponenterne. Men der er intet tegn på, at dette produkt indeholder stoffer, der kan blive klassificeret som vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	: Blandingen indeholder ikke stof(fer), der er medtaget på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605
-------------------------------	---

12.7. Andre negative virkninger

Andre farer	: Ingen andre kendte virkninger
-------------	---------------------------------

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt/Emballage-bortskaffelse	: Indholdet/holderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller specialaffald i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale regulativer. Frembringelse af affald bør undgås eller minimeres hvorend det er muligt. Genbrug tomme beholdere, hvor dette er tilladt.
---------------------------------	--

PUNKT 14: Transportoplysninger

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

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)	: Ikke reguleret
UN-nr. (IMDG)	: Ikke reguleret
UN-nr. (IATA)	: Ikke reguleret
UN-nr. (ADN)	: Ikke reguleret
UN-nr. (RID)	: Ikke reguleret

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse (ADR)	: Ikke reguleret
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	: Ikke reguleret
Officiel godsbetegnelse (IATA)	: Ikke reguleret
Officiel godsbetegnelse (ADN)	: Ikke reguleret
Officiel godsbetegnelse (RID)	: Ikke reguleret

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	
Transportfareklasse(r) (ADR)	: Ikke reguleret

Thermoplan Descaler

Sikkerhedsdatablad

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

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke reguleret

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke reguleret

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke reguleret

RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke reguleret

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : Ikke reguleret

Emballagegruppe (IMDG) : Ikke reguleret

Emballagegruppe (IATA) : Ikke reguleret

Emballagegruppe (ADN) : Ikke reguleret

Emballagegruppe (RID) : Ikke reguleret

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej

Marin forureningsfaktor : Nej

Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forholdsregler for transport : Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

Vejtransport

Ikke reguleret

Søfart

Ikke reguleret

Luftfart

Ikke reguleret

Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret

Jernbane transport

Ikke reguleret

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

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på kandidatlisten (REACH).

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

Thermoplan Descaler

Sikkerhedsdatablad

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

15.1.2. Nationale regler

Ikke bestemt.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer:

Sammensætning.

Forkortelser og akronymer

°C – Grader Celsius
°F – Grader Fahrenheit
ADR – Europæisk aftale om international vejtransport af farligt gods.
ACGIH – Amerikansk konference af specialister indenfor industrihygiejne
ATE – Anslået akut toksicitet
BCF – Biokoncentrationsfaktor
BEI – Biologisk eksponeringsindeks
CAS – Chemical Abstracts Service
CLP – Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.
CMR – Carcinogen, mutagen, reproduktionstoksin
cP – centipoise (enhed med dynamisk viskositet)
cSt – centistokes (enhed med kinematisk viskositet)
DNEL – Afledt nul-effekt-niveau
DMEL – Afledt minimumeffektniveau
EC50 – Halv maksimal effektiv koncentration
ECHA – Det Europæiske Kemikalieagentur
EC-No. – Europæisk fællesskabsnummer
EU – Europæisk Union
GHS – Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier
h – Timer
IATA – International lufttransportforening
IC50 – Inhiberingskoncentration
IDLH – Umiddelbart farlig for liv eller helbred
IMDG – Varer der er farlige for internationale havmiljøer
IOELV – Vejledende grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
KIFS – Svensk kemikalieagenturs (Keml's) vedtægtskode
kPa – kilopascal
Koc – Adsorptionskoefficient
Kow – Oktanol-vand-fordelingskoefficient
LC50 – Median dødelig koncentration
LD50 – Median dødelig dosis
LOAEL – Lavest Observerede Bivirkningsniveau
mg/l – Milligram pr. liter
mg/kg – Milligram pr. kilogram
mg/m ³ – Milligram pr. Kubikmeter
Min – Minutter
NIOSH – Nationalt institut for arbejdsmiljø og -sundhed
NOEC – Ingen observeret effektkoncentration
NO(A)EL – Intet observeret bivirkningsniveau
N.O.S. – Ikke oplyst andetsteds
OEL – Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
PBT - Vedholdende, bioakkumulerende og giftig
PCN – Meddelelse fra giftcenter
PNEC – Beregnet nuleffektkoncentration
ppm – Dele pr. million
PVC – Polyvinylklorid
REACH - Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, godkendelse og begrænsning af kemikalier
RID – Europæisk aftale om international transport af farligt gods med jernbane

Thermoplan Descaler

Sikkerhedsdatablad

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

Forkortelser og akronymer

SDS – Sikkerhedsdataark
STEL – Grænse for kortvarig eksponering
STOT – Specifik målorgantoksicitet
SVHC – Meget problematisk stof (CMR, vPvB, PBT)
TDI – Tåleligt dagligt indtag
TLV – Grænseværdi
TWA – Tidsvægtet gennemsnit
UFI – Unik identificering af formulering
UN – Forenede Nationer
vPvB - Meget vedholdende og meget bioakkumulerende
WEL – Grænse for eksponering på arbejdspladsen
WGK – Wassergefahrdungsklasse – Tysk vandkvalitetsklassificering

Datakilder : EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre oplysninger : Ingen.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H302	Farlig ved indtagelse.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2	H319	Ekspertvurdering
--------------	------	------------------

Ansvarsfralæggelse: Vi tror, at de heri indeholdte udsagn, tekniske informationer og anbefalinger er pålidelige, men de gives uden garantier eller anbefalinger af nogen art. Oplysningerne i dette dokument gælder for dette specifikke materiale som leveret. De gælder muligvis ikke for dette materiale, hvis det bruges i forbindelse med andre materialer. Det er brugerens eget ansvar at sikre sig, at disse oplysninger er fuldstændige og egnede til brugerens egne særlige formål.