

# SIKKERHEDSDATABLAD

## POWER BREAK



SDS i overensstemmelse med EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), Bilag II

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

Udgivet dato 05.06.2007

Revisionsdato 01.06.2015

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn POWER BREAK

Artikel nr. 1353

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

Produktgruppe Afløbsrens.

Anvendelse af stoffet eller præparatet Hurtigvirkende, højalkalisk afløbsrens i pulverform.

Relevante identificerede anvendelser  
 SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)  
 PC35 Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)  
 PROC10 Påføring med rulle eller pensel  
 ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer  
 ERC8D Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret. Ikke til privat brug.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Producent

Firmanavn Powerclean ApS

Kontoradresse Lyngbakken 8, Klejtrup

Postnr. 9500

Poststed Hobro

Land Danmark

Telefon 25 77 03 00 / 21 32 06 01

Kontaktpersoner Helle Hjorth / Bjarne Bleicken

E-mail [helle@powerclean.dk](mailto:helle@powerclean.dk) / [bjarne@powerclean.dk](mailto:bjarne@powerclean.dk)

Web-adresse [www.powerclean.dk](http://www.powerclean.dk)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Beskrivelse: Giftlinjen. Besvares på dansk og engelsk hele døgnet.: +45 82 12 12 12



Sammensætning på etiketten	Natriumhydroxid, Natriumnitrat
Signalord	Fare
Faresætninger	H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H272 Kan forstærke brand, brandnærende.
Sikkerhedssætninger	P280 Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/ brus huden med vand. P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. P210 Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

### 2.3. Andre farer

Sundhedsmæssige virkninger	Kan give varig skade på øjnene, specielt hvis produktet ved kontakt ikke STRAKS skylles væk.
Miljøeffekt	Produktet kan i større mængder medføre en lokal ændring af surhedsgraden i mindre vandssystemer, som indebærer risiko for skadevirkninger overfor vandlevende organismer. Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2 EF-nr.: 215-185-5 Indeksnr.: 011-002-00-6 Registreringsnummer: 01-2119457892-27-XXXX Synonymer: Natriumhydroxid	C; R35 Skin Corr. 1A; H314	50 - 100 %
Natriumnitrat	CAS-nr.: 7631-99-4 EF-nr.: 231-554-3 Registreringsnummer: 01-2119488221-41-xxxx	O; R8 Ox. Sol. 2; H272 Eye Irrit. 2; H319	20 - 40 %
Komponentkommentarer	De enkelte indholdsstoffers R-sætninger er beskrevet i fuldtekst under punkt 16.		

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Fjern den tilskadekomne fra det forurenede område.
Indånding	Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Ved ubehag søg skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.
Hudkontakt	Vask og skyl straks forurenede hud med vand. Fjern straks tilsmudset tøj og skyl huden med vand. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Kan give varige skader, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt. Transporteres straks til skadestue eller øjenlæge. Fortsæt skylningen under transport til skadestue.
Indtagelse	Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand. Tilkald ambulance.

Medbring sikkerhedsdatabladet. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Giv intet at drikke, hvis personen er bevidstløs.

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger Beskrevet i punkt 2.2 og 2.3.

Forsinkede symptomer og virkninger Ætsningen trænger dybt ind i vævet og bemærkes ofte først efter et stykke tid.

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

Anden information Ved bevidstløshed, indtagelse eller øjenkontakt: Tilkald straks læge/ambulance. Vis dette sikkerhedsdatablad.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare Ikke brandbart. Ved brand dannes giftige gasser. Slukningsvand, der har været i kontakt med produktet, kan være ætsende.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Brandslukningsprocedurer Der henvises til firmaets brandprocedure. Informer de ansvarlige myndigheder ved risiko for vandforurening. Undgå indånding af røggasser.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Pas på! Produktet er ætsende. Beskyttelseshandsker, -briller og særligt arbejdstøj skal anvendes. Ved utilstrækkelig ventilation: Brug egnet åndedrætsværn. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Spild opsamles med skovl, kost eller lignende. Det forurenede område spules med store mængder vand.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger Se punkt 8 og punkt 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Brug arbejdsmetoder, der minimerer spredning i form af dampe, støv, røg, aerosoler, stænk mv. i det omfang det er teknisk muligt. Undgå spild og kontakt med hud og øjne.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer.

### Betingelser for sikker opbevaring

Opbevaringstemperatur **Værdi:** -5-35 °C

Lagerstabilitet Holdbarhed: 24 måneder.

### 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r) Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2 EF-nr.: 215-185-5 Indeksnr.: 011-002-00-6 Registreringsnummer: 01-2119457892-27-XXXX Synonymer: Natriumhydroxid	15 min.: 2 mg/m <sup>3</sup>	2011
Natriumnitrat	CAS-nr.: 7631-99-4 EF-nr.: 231-554-3 Registreringsnummer: 01-2119488221-41-xxxx		

#### DNEL / PNEC fra komponenter

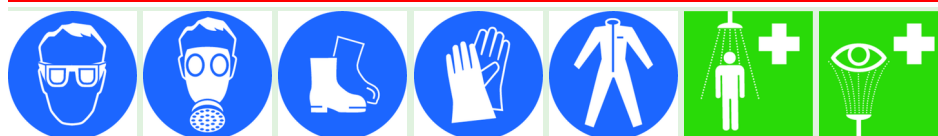
Komponent	Natriumhydroxid
DNEL	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Lokal effekt <b>Værdi:</b> 1 mg/m <sup>3</sup> <b>Bemærkninger:</b> ECHA
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbejdstager <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Lokal effekt <b>Værdi:</b> 1 mg/m <sup>3</sup> <b>Bemærkninger:</b> ECHA
Komponent	Natriumnitrat
DNEL	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 12,5 mg/kg bw/d <b>Bemærkninger:</b> ECHA
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbejdstager <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding <b>Eksponering frekvens:</b> Kort sigt (akut) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 36,7 mg/m <sup>3</sup> <b>Bemærkninger:</b> ECHA
DNEL	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Oral <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 12.5 mg/kg bw/d <b>Bemærkninger:</b> ECHA
DNEL	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning

	<b>Værdi:</b> 10,9 mg/m <sup>3</sup> <b>Bemærkninger:</b> ECHA
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbejdstager <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal <b>Eksponerings frekvens:</b> Kort sigt (akut) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 20,8 mg/kg bw/d <b>Bemærkninger:</b> ECHA
PNEC	<b>Eksponeringsvej:</b> Ferskvand <b>Værdi:</b> 0,45 mg/l
PNEC	<b>Eksponeringsvej:</b> Saltvand <b>Værdi:</b> 0,045 mg/l
PNEC	<b>Værdi:</b> 4,5 mg/l <b>Bemærkninger:</b> Intermittent release
PNEC	<b>Eksponeringsvej:</b> Rensningsanlæg STP <b>Værdi:</b> 18 mg/l

## 8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen	Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. Øjenskylleflaske skal være ved arbejdsstedet.
---	---

### Sikkerhedsskilte



### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Brug åndedrætsværn med partikelfilter, type P2. (EN 143/EN149)
---------------	---

### Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder	Brug beskyttelseshandsker af: Nitrilgummi. Butylgummi. Neoprengummi. (EN 374)
Gennembrudstid	Gennembrudstid for nitrilgummi, neoprene og butylgummi er ca. 3 timer. Anbefalingen er et kvalificeret skøn baseret på viden om indholdsstofferne. Elastiske handsker strækkes ved brug, så handskeykkelsen og dermed gennembrudstiden reduceres. Temperaturen i praksis i handsken er ca. 35 °C, mens standardtesten EN 374-3 er foretaget ved 23 °C. Handskeguidens gennembrudstid er derfor reduceret med en faktor 3.

### Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Brug godkendte beskyttelsesbriller. (EN 166).
----------	---

### Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker)	Brug særligt arbejdstøj. F.eks. gummistøvler og gummi- eller plasticforklæde.
------------------------------	---

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Pulver.
Farve	Hvid.
Lugt	Karakteristisk. Stikkende lugt.
Kommentarer, pH (som det leveres)	Ikke relevant.
Kommentarer, pH (vandig opløsning)	Ikke relevant.
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktinterval	Ikke relevant.

Kommentarer, Kogepunkt / kogepunktsinterval	Ikke relevant.
Kommentarer, Flammepunkt	Ikke relevant.
Kommentarer, Eksplosionsgrænse	Ikke relevant.
Kommentarer, Damptryk	Ikke relevant.
Kommentarer, Dampmassefylde	Ikke relevant.
Kommentarer, Relativ massefylde	Ikke relevant.
Vægtfylde	<b>Værdi:</b> ~ 1,30 kg/L
Opløselighedsbeskrivelse	Fuldstændigt opløseligt i vand.
Kommentarer, Fordelingskoefficient: n-octanol / vand	Ikke relevant.
Kommentarer, Selvantændelsestemperatur	Ikke relevant.
Kommentarer, Nedbrydelsestemperatur	Ikke relevant.
Kommentarer, Viskositet	Ikke relevant.
Eksplosive egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Brandnærende.

## 9.2. Andre oplysninger

### Andre fysiske og kemiske egenskaber

Kommentarer	Ingen data registreret.
-------------	-------------------------

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.
-------------	--

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug. Se punkt 10.1.
------------	--

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Reagerer kraftigt med stærke syrer. Reagerer kraftigt med vand. Tilsæt aldrig vand direkte til produktet. Det kan forårsage en voldsom reaktion. Risiko for stødkogning (opsprøjt).
-------------------------------	---

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås	Vand, fugt, syrer og ophedning.
-------------------------	---------------------------------

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Stærke syrer. Oxiderende syrer. Alkalifølsomme metaller som aluminium og zink samt legeringer med disse metaller.
----------------------------	---

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ved brand dannes giftige gasser (CO, CO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> ).
-------------------------------	---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Toksikologisk information

#### Toksikologiske oplysninger

Andre toksikologiske data	Der er ikke udført toksikologiske tests på produktet.
---------------------------	---

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Natriumhydroxid
LD50 oral	<b>Værdi:</b> 325 mg/kg bw <b>Forsøgsdyrsart:</b> rabbit <b>Varighed:</b> single dose <b>Test henvisning:</b> - <b>Kommentarer:</b> EU/RAR

LDLo oral	<b>Værdi:</b> 500 mg/kg bw <b>Forsøgsdyrsart:</b> rat <b>Varighed:</b> single dose <b>Test henvisning:</b> - <b>Kommentarer:</b> EU/RAR
Andre toksikologiske oplysninger om komponenten	Akut Toksicitet (Dermal LD50): Data mangler. OECD/SIDS 2002. Akut Toksicitet (Inhalation LC50): Data mangler. OECD/SIDS 2002.
Akut toksicitet	<b>Indtagelse:</b> Stærkt ætsende. Selv små mængder kan medføre alvorlige indre skader og medføre død. Human/OECD/SIDS 2002.
Hudætsning / -irritation	Arter: Yorkshire weanling pigs. Resultat: Hudætsende. (8% NaOH-solution). Varighed: 15 min. Testmetode: Ingen oplysninger. EU/RAR.
Alvorlig øjenskade / øjenirritation	Arter: Kanin. Resultat: Øjenætsende. (10% NaOH-solution). Varighed: 24h. Testmetode: OECD 405 . ECHA.
Komponent	Natriumnitrat
LD50 oral	<b>Værdi:</b> 3430 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> rat <b>Varighed:</b> - <b>Test henvisning:</b> - <b>Kommentarer:</b> Supplier SDS
Akut toksicitet	<b>Indtagelse:</b> Absorption i kroppen kan resultere i dannelse af methæmoglobin, som i tilstrækkelig koncentration forårsager cyanose (symptom: blålig blodfarve).

### Potentielle akutte virkninger

Indånding	Indånding af støv kan give ætseskader i luftvejene, med symptomer som svie i næse og svælg, næseblod, hoste, ætsningssår og åndedrætsbesvær.
Hudkontakt	Virker stærkt ætsende. Kan medføre dybtgående vævsskader.
Øjenkontakt	Stærkt ætsende. Fremkalder stærke smerter og alvorlige øjenskader. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig. Kontakt med det koncentrerede kemikalie kan meget hurtigt medføre alvorlig skade, muligvis synstab.
Indtagelse	Virker stærkt ætsende. Selv små mængder kan være livsfarlige. Symptomer er voldsomme brændende smerter i mund, svælg og mave.

### Symptomer for eksponering

Symptomer på overeksponering	Ingen specifikke symptomer angivet.
------------------------------	-------------------------------------

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Økotoksicitet	Store mængder af produktet kan påvirke surhedsgraden (pH-værdien) i vandmiljøet med risiko for skadevirkninger for vandorganismer.
Akvatisk kommentarer	Ingen data tilgængelige for produktet.

### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Natriumnitrat
Akut akvatisk, fisk	<b>Værdi:</b> 7950 mg/l <b>Testmetode:</b> LC50 <b>Art:</b> Onchorhynchus mykiss <b>Varighed:</b> 96h

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Produktet er biologisk nedbrydeligt.
------------------------------	--------------------------------------

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at være bioakkumulerbare.
----------------------------	---

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet.
-----------	---

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--------------------------	--

## 12.6. Andre negative virkninger

Miljøoplysninger, konklusion	Dette produkt skal ikke klassificeres for miljøvirkninger.
------------------------------	--

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Må ikke tømmes i kloak afløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Affald, spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)". Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)".
Produkt klassificeret som farligt affald	Ja
Emballage klassificeret som farligt affald	Ja
EAK-kode nr.	EAK: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler
Anden information	EAK-koden gælder for rester af produktet i ren form. Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

ADR	3084
RID	3084
IMDG	3084
ICAO/IATA	3084

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	ÆTSENDE FAST STOF, OXIDERENDE, N.O.S. (Natriumhydroxid, Natriumnitrat)
RID	ÆTSENDE FAST STOF, OXIDERENDE, N.O.S. (Natriumhydroxid, Natriumnitrat)
IMDG	CORROSIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S. (Sodium Hydroxide, Sodium Nitrate)
ICAO/IATA	CORROSIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S. (Sodium Hydroxide, Sodium Nitrate)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	8 (5.1)
Fare nr.	85
RID	8 (5.1)
IMDG	8 (5.1)
ICAO/IATA	8 (5.1)

### 14.4. Emballagegruppe

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

### 14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	No
-----------------------	----

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-A, S-Q
Særlige forsigtighedsregler for	Ingen.



brugeren

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden****Andre relevante oplysninger.**

Andre relevante oplysninger. Ikke relevant.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Anden mærkeinformation	Kun til erhvervs-mæssig brug. Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.
Love og regulativer	Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer. 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. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.
PR-nummer	868409

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Faresymbol**

Ætsende

Brandnærende

R-sætninger	R8 Brandfarlig ved kontakt med brandbare stoffer. R35 Alvorlig ætsningsfare.
S-sætninger	S2 Opbevares utilgængeligt for børn. S7/8 Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt. S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. S30 Hæld aldrig vand på eller i produktet. S36/37/39 Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm. S45 Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.
Klassificering i henhold til CLP (EC)	Ox. Sol. 3; H272;

No 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Corr 1A; H314;
Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R8 Brandfarlig ved kontakt med brandbare stoffer. R35 Alvorlig ætsningsfare.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H272 Kan forstærke brand, brandnærende.
Anbefalinger vedrørende oplæring	Der kræves ingen særlig uddannelse, men brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Alle punkter i sikkerhedsdatabladet er opdateret. Mærkning ændret til CLP.
Version	5
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Powerclean ApS
Udarbejdet af	ALM