

SIKKERHEDSDATABLAD

NOVADAN®

Bistro Powder Cleaner 440

NOVADAN®

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 12.09.2012

Revisionsdato 14.02.2018

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Bistro Powder Cleaner 440

Artikel nr. 41330

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

Anvendelse af stoffet eller præparatet Pulverrengøringsmiddel.

Relevante identificerede anvendelser

SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter* på industri-anlæg
 SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)
 PC35 Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)
 PROC2 Anvendelse i lukket, kontinuerlig proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponering
 ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Producent**

Firmanavn Novadan ApS

Postadresse Platinvej 21

Postnr. DK-6000

Poststed Kolding

Land Danmark

Telefon + 45 76 34 84 00

Telefax + 45 75 50 43 70

E-mail sds@novadan.dk

Web-adresse www.novadan.dk

1.4. Nødtelefon

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Eye Dam. 1; H318

Stoffets/blandingens farlige egenskaber For yderligere information, se punkt 11.

Yderligere oplysninger om klassificering Informationerne i sikkerhedsdatabladet er gældende for det koncentrerede produkt. Se pkt. 16 for oplysninger vedr. anbefalede brugsopløsninger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten Natriumpercarbonat

Signalord Fare

Faresætninger H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger P280 Bær øjenbeskyttelse.
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.

2.3. Andre farer

Sundhedsmæssige virkninger Kan give varig skade på øjnene, specielt hvis produktet ved kontakt ikke STRAKS skylles væk. Støv virker irriterende på fugtig hud. Indånding af støv kan forårsage irritation af luftvejene.
Se i øvrigt punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare.

Miljøeffekt Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Natriumcarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EF-nr.: 207-838-8 Indeksnr.: 011-005-00-2 REACH reg nr.: 01-211-9485498-19	Eye Irrit. 2; H319	60 – 100 %

Natriumpercarbonat	CAS-nr.: 15630-89-4 EF-nr.: 239-707-6 REACH reg nr.: 01-2119457268-30-xxxx	Eye Dam. 1; H318 Acute tox. 4; H302 Ox. Sol. 2; H272	15 – 30 %
Fedtalkoholalkoxylat	CAS-nr.: N.A. REACH reg nr.: 02-2119630747-33-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	1 – 5 %
Komponentkommentarer	15-30%: fosfater , iltbaserede blegemidler <5%: nonionisk tensid . Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.		

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Fjern den tilskadekomne fra det forurenede område.
Indånding	Frisk luft. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj og skyl huden grundigt med vand. Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.
Øjenkontakt	Vigtigt! Skyl straks med vand i mindst 15 min. Kan give varige skader, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt. Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Transporteres straks til skadestue eller øjenlæge. Fortsæt skylningen under transport til skadestue.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og giv rigelige mængder mælk/vand til ikke-bevidstløse personer. Søg læge ved vedvarende gener.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Stærkt ætsende. Fremkalder stærke smerter og alvorlige øjenskader. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ingen kendte langtidseffekter.

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

Anden information	Ved bevidstløshed 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	Produktet er ikke brandfarligt. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.
---------------------------	--

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	Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af støv.
--	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Undgå udledning til 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. Vask forurenet område 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	Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne. Brug arbejdsmetoder, der minimerer spredning i form af dampe, støv, røg, aerosoler, stænk mv. i det omfang det er teknisk muligt. Må ikke blandes med sure produkter.
------------	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares i tætlukket originalemballage. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Opbevares beskyttet mod syrer.
------------	--

Betingelser for sikker opbevaring

Opbevaringstemperatur	Værdi: -5 – 35 °C
Lagerstabilitet	Holdbarhed: 36 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

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Mineralsk støv, inert		8 t. grænseværdi: 10 mg/ m3	Norm år: 2005

DNEL / PNEC

Komponent	Natriumcarbonat
DNEL	<p>Gruppe: Arbejdstager</p> <p>Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding</p> <p>Værdi: 10 mg/m3</p> <p>Bemærkninger: Supplier MSDS</p>
Komponent	Natriumpercarbonat
DNEL	<p>Gruppe: Forbruger</p> <p>Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Dermal – Lokal effekt</p> <p>Værdi: 6,4 mg/cm2</p> <p>Gruppe: Arbejdstager</p> <p>Eksponeringsvej: Lang sigt (gentages) – Indånding – Lokal effekt</p> <p>Værdi: 5 mg/m3</p> <p>Gruppe: Arbejdstager</p> <p>Eksponeringsvej: Kort sigt (akut) – Dermal – Lokal effekt</p> <p>Værdi: 12,8 mg/cm2</p>
PNEC	<p>Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP</p> <p>Værdi: 16,24 mg/l</p> <p>Eksponeringsvej: Vand</p> <p>Værdi: 0,035 mg/l</p> <p>Bemærkninger: Sea water</p> <p>Eksponeringsvej: Vand</p> <p>Værdi: 0,035 mg/l</p> <p>Bemærkninger: Fresh water</p> <p>Værdi: 0,035 mg/l</p> <p>Bemærkninger: Intermittent use/release</p>

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. Sørg for udstyr til hurtig og rigelig øjenskyllning.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse

Brug godkendte beskyttelsesbriller. (EN 166).

Beskyttelse af hænder

Hud- / håndbeskyttelse, langtids kontakt	Brug af handsker anbefales ved længerevarende brug. Brug beskyttelseshandsker af: Butylgummi. Neoprengummi. Nitrilgummi. (EN 374)
Gennembrudstid	Værdi:
Håndbeskyttelse kommentar	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 handskektykkelsen 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 hud

Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger	Ingen særlige krav.
---	---------------------

Åndedrætsværn

Opgaver der kræver åndedrætsværn	Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.
----------------------------------	--

Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning	Se punkt 5.
----------------------	-------------

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet	Se punkt 6.
---------------------------------------	-------------

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Pulver.
Farve	Hvid.
Lugt	Ingen karakteristisk lugt.
pH	Status: I vandig opløsning Værdi: ~ 11,0 Koncentration: 4 %
Smeltepunkt / smeltepunktinterval	Bemærkninger: Ikke relevant.
Kogepunkt/kogepunktinterval	Bemærkninger: Ikke relevant.
Flammepunkt	Bemærkninger: Ikke relevant.
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke relevant.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke relevant.
Ekspløsningsgrænse	Bemærkninger: Ikke relevant.

Damptryk	Bemærkninger: Ikke relevant.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke relevant.
Vægtfylde	Værdi: ~ 1,05 kg/l.
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Fuldstændigt opløseligt i vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Bemærkninger: Ikke relevant.
Solvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke relevant.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke relevant.
Viskositet	Bemærkninger: Ikke relevant.
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Bemærkninger Ingen data registreret.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Der er ingen kendt reaktivetsrisiko i forbindelse med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Reagerer kraftigt med stærke syrer. Risiko for stødkogning (opsprøjt).

10.4. Forhold der skal undgås

Forhold der 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 kan der dannes giftige gasser (CO, CO₂, NO_x).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Komponent	Natriumcarbonat
Akut giftighed	<p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeeringsvej: Oral Værdi: 2800 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat Bemærkninger: Supplier MSDS</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeeringsvej: Indånding. Varighed: 2h Værdi: 0,8 mg/l Forsøgsdyrsart: guinea pig Bemærkninger: Supplier MSDS</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeeringsvej: Indånding. Varighed: 2h Værdi: 1,2 mg/l Forsøgsdyrsart: Mice Bemærkninger: Supplier MSDS</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeeringsvej: Indånding. Varighed: 2h Værdi: 2,3 mg/l Forsøgsdyrsart: Rat Bemærkninger: Supplier MSDS</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rabbit Bemærkninger: Supplier MSDS</p>
Komponent	Natriumpercarbonat
Akut giftighed	<p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeeringsvej: Oral Værdi: = 1034 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeeringsvej: Indånding. Værdi: = 1,2 mg/l Forsøgsdyrsart: Mouse</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50</p>

	Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rabbit
Komponent	Fedtalkoholalkoxylat
Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rat
Andre toksikologiske data	Der er ikke udført toksikologiske tests på produktet.

Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Ingen dokumentation for akut toksitet.
Indånding	Indånding af støv kan virke irriterende på luftvejene.
Hudkontakt	Ved normal brug forventes ingen hudirritation.
Øjenkontakt	Virker stærkt ætsende og fremkalder stærke smerter. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig. Kan give varig skade på øjnene, specielt hvis produktet ved kontakt ikke STRAKS skylles væk.
Indtagelse	Indtagelse kan medføre irritation af mave/tarmkanalen, opkastning og diarré.
Sensibilisering	Ingen dokumentation for hverken hud- eller luftvejsensibilisering
Mutagenitet	Ingen dokumentation for mutagenitet.
Carcinogenicitet	Ingen dokumentation for kræftfremkaldende egenskaber.
Reproduktionstoksicitet	Ingen dokumentation for reproduktionstoksicitet.
Vurdering specifikt målorgan SE, klassifikation	Ingen dokumentation for specifikt organ toksicitet.
Vurdering specifikt målorgan RE, klassificering	Ingen dokumentation for specifikt organ toksicitet.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Ingen dokumentation for aspirationsfare.

Symptomer for eksponering

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent	Natriumcarbonat
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 300 mg/l Testvarighed: 96H Art: Lepomis macrochirus Metode: LC50

Komponent	Fedtalkoholalkoxylat
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 10-100 mg/l Testvarighed: 96h Art: Fish Metode: LC50
Komponent	Fedtalkoholalkoxylat
Akut akvatisk, alge	Værdi: 10-100 mg/l Testvarighed: 48h Art: - Metode: EC50
Komponent	Natriumcarbonat
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 200 – 227 mg/l Testvarighed: 48H Art: Ceriodaphnia dubia Metode: EC50
Komponent	Fedtalkoholalkoxylat
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 10-100 mg/l Testvarighed: 72h Art: - Metode: EC50
Økotoksicitet	Produktet forventes ikke at medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.
Akvatisk kommentarer	Ingen data tilgængelige for produktet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Komponent	Fedtalkoholalkoxylat
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: > 60% Metode: OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EØF, C.4-C Testperiode: 28d
Persistens og nedbrydelighed	Produktet er biologisk letnedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
----------------------------	-------------------------------------

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	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	--

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. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)".
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 0706 Klassificeret som farligt affald: Ja
EWL Emballage	EAK-kode nr.: 0706 Klassificeret som farligt affald: Ja
Anden information	Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet. EAK-koden gælder for rester af produktet i ren form.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

Bemærkninger	Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID). Mærkningen "Eye Dam 1 – H318" medfører ikke klassificering som farligt gods.
--------------	--

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.5. Miljøfarer

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
--	----------------

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 erhvervsmæssig brug.
Love og regulativer	<p>Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.</p> <p>At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.</p> <p>Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.</p>
PR-nummer	804114

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering Nej
er gennemført

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	<p>H272 Kan forstærke brand, brandnærende.</p> <p>H302 Farlig ved indtagelse.</p> <p>H315 Forårsager hudirritation.</p> <p>H318 Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.</p>
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318
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.
Yderligere oplysninger	Brugsklar blanding: Ikke mærkningspligtig.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Ændring i afsnit: 1, 2, 3, 4, 8, 11, 12, 13, 14, 16
Version	4
Udarbejdet af	MP