



Sikkerhedsdatablad AdBlue

Udgivet: 08.05 2020

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	Strongblue AdBlue®
Produkttype	Væske
Andre navne	AUS 32 pr ISO 22241

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

Bemærkninger

Sikkerhedsdatabladet inklusiv udslips scenarier er udarbejdet i overensstemmelse med REACH direktivet med afspejler på ingen måde specifikationer, renhed eller kvalitets standarder som måtte være nødvendige for specifikke applikationer samt brugen af produktet angivet i sektion 1.1.

Identificerede brugere

Industriel distribution
Industriel anvendelse til NO_x og SO_x reduktion i røggasser.
Industriel anvendelse i laboratorie/kemisk forskning
Professionel anvendelse, alene eller i blandinger, som reagenser og for generelle kemiske applikationer.
Professionel anvendelse i laboratorie/forskningsøjemed.
Forbruger anvendelse som bestanddel i special produkter.

Anvendelse der frarådes Ingen identificeret

1.3 Kontaktoplysninger

Nymann Kemi A/S
Nyhåbsvej 2
8560 Kolind
Tlf.: 86 39 18 00
Fax: 86 39 15 74

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen 82 12 12 12

2. Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktinformation Blanding



Klassificering i henhold til Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering Ikke klassificeret
Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer

2.2 Mærkningselementer

Signalord Intet signalord
Faresætninger Ikke relevant

Sikkerhedssætninger

Generelt Ikke relevant

EU-regulativ (EC) Nr. 1272/2006 (REACH) Bilag XVII – Restriktioner for fremstilling, placering på markedet og brug af særligt farlige stoffer, blandinger og artikler

Særlige krav til pakning/emballage

Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger Ikke relevant
følbar advarselstrekant Ikke relevant

2.3 Andre farer

Andre farer dom ikke indebærer klassificering Ikke relevant

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger Blanding

Der er ingen indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

Bemærkninger Vandopløselig

4. Førstehjælp (symptomer og virkning)

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt Skyl med rigeligt rindende vand. Kontroller for og fjern eventuelle kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.



Indånding	Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger. Ved indånding flyttes den tilskadekomne ud i frisk luft. Søg lægehjælp ved ubehag.
Hudkontakt	Vask med vand og sæbe. Søg lægebehandling, hvis der udvikles irritation.
Indtagelse	Skyl munden med vand. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Søg læge hvis der er alvorlige eller vedvarende skadevirkninger for sundheden.
Beskyttelse af førstehjælpere	Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, akutte og forsinkede Tegn/symptomer på overeksponering

Øjenkontakt	Ingen specifikke data
Indånding	Ingen specifikke data
Hudkontakt	Ingen specifikke data
Indtagelse	Ingen specifikke data

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anmærkninger til lægen Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.

Særlige behandlinger Ingen specifik behandling.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.
Uegnede slukningsmidler	Ingen identificeret



5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stof eller blanding Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning og beholderen kan bryde.

Farlige forbrændingsprodukter Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: nitrogenoxider, ammoniak.
Undgå at indånde støv, dampe og røg fra brændende materialer. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

Særlige personlige værnemidler som skal bæres af brandmandskabet Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Brug egnede personlige værnemidler. (se sektion 8).

For indsatspersonel Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-akut personale"

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).



6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Lille udslip

Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

Stort udslip

Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Se afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

7. Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger

Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8)

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Anbefalinger

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forseget, indtil den skal bruges.



Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares i umærkede beholdere.

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Inddæm lagerfaciliteter for at forhindre forurening af jord og vand i tilfælde af spild.

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger

Ikke tilgængelig.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksposeringen eller frigivelser til miljøet.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Bemærkning

Ingen kendt grænseværdi

Anbefalede målingsprocedurer Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, an det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn. Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse, Arbejdspladsluft, Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft – Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft – Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

DNEL'er/DMEL'er

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er

PNEC'er

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

God generel ventilation skulle være tilstrækkelig til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

**Hygiejniske foranstaltninger**

Der skal være mulighed for at skylle øjne og vaske huden på stedet. Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toiletet, og ved arbejdsperiodens afslutning. Vask forurenede tøj, før det atter tages i brug.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv.

**Beskyttelse af hud/
beskyttelse af hænder**

Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Til generel anvendelse anbefaler vi typisk handsker med en tykkelse, der er større end 0,35 mm. Det skal understreges, at handskens tykkelse ikke nødvendigvis er en god indikator for god modstand ift. et bestemt kemikalie, fordi handskens gennemtrængningsmodstand afhænger af den præcise sammensætning af handskematerialet.

Beskyttelse af krop

Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør udvælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici.

Anden hudbeskyttelse

Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn

**Foranstaltninger til begrænsning
af miljøet**

Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

Personlige værnemidler (piktogrammer)



9. Fysiske/kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform	Væske
Farve	Farveløs, let
Lugt Lugttærskel	Ammoniakagtig ikke bestemt
pH	9 - 10
Smeltepunkt/frysepunkt	- 10,5 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C
Flammepunkt	Ikke relevant
Fordampningshastighed	Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke brandfarligt
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Nedre: ikke bestemt, Øvre: ikke bestemt
Damptryk	Ikke bestemt
Dampmassefylde	Ikke bestemt
Relativ massefylde	Ikke bestemt
Vægtfylde	Ikke bestemt
Massefylde	1,088 g/cm ³
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur	Ikke bestemt
Viskositet	Dynamisk: 1,4 mPa.s @ 20 °C Kinematisk: ikke bestemt
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	Ingen
Vandopløselighed	> 100 g/l

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner



10.4 Forhold, der skal undgås

Undgå kontaminering fra enhver kilde, inklusive metaller, støv og organiske materialer

10.5 Materialer, der skal undgås

Urea reagerer med kalsiumhypochlorit eller natriumhypochlorit og danner eksplosiv nitrogentrichlorid. Bemærkning: Reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer: Oxidationsmiddel, syrer, alkalier, nitrater og nitriter

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Konklusion/sammendrag Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Irritation/ætsning

Hud Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Øjne Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Respiratorisk Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Overfølsomhed

Konklusion/sammendrag

Hud Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Respiratorisk Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Mutagenicitet

Konklusion/sammendrag Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Kræftfremkaldende egenskaber

Konklusion/sammendrag Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Reproduktionstoksicitet

Konklusion/sammendrag Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje Ikke tilgængelig

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Indånding Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Der kan efter eksponering opstå forsinkede alvorlige virkninger

Indtagelse Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Hudkontakt Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Øjenkontakt Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici



Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Indånding	Ingen specifikke data
Indtagelse	Ingen specifikke data
Hudkontakt	Ingen specifikke data
Øjenkontakt	Ingen specifikke data

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Eksponering i kort tid

Potentielle øjeblikkelige effekter	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici
Potentielle forsinkede effekter	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Eksponering i lang tid

Potentielle øjeblikkelige effekter	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici
Potentielle forsinkede effekter	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici
Mutagenicitet	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici
Fertilitets effekter	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici
Udviklingseffekter	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici
Skadelige virkninger på eller via amning	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici
Andre virkninger	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici

Toksikokinetik

Absorption	Hurtigt absorberende
Fordeling	Metaboliseres ikke i levervævet før det trænger ind i systemisk cirkulation
Metabolisme	Stofskifteprodukt er ikke kendt som værende giftigt
Eliminering	Kemikaliet og dets stofskifteprodukter udskilles fuldstændigt og ophobes i kroppen.
Andre oplysninger	Ikke tilgængeligt.

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Konklusion/sammendrag	Ingen kendte betydelige virkninger eller kendte risici.
-----------------------	---

12.2 Persistens/nedbrydelighed

Konklusion/sammendrag	Ingen kendte betydelige virkninger eller kendte risici
-----------------------	--

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Konklusion/sammendrag	Ingen kendte betydelige virkninger eller kendte risici
-----------------------	--



**12.4 Mobilitet i jord
Fordelingskoefficient for
jord/vand (KOC)**

Ikke tilgængelig

Mobilitet

Dette produkt transporteres muligvis med overflade- eller grundvandsstrømmen, da vandopløseligheden er: høj.

12.5 Resultater af PBT og vPvB-vurdering

PBT Ikke relevant

vPvB Ikke relevant

12.6 Andre negative virkninger Ingen kendte betydelige virkninger eller kendte risici.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Metoder for bortskaffelse

Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, oplysninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokal myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges, bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

Farligt affald

Efter leverandørens bedste overbevisning regnes dette produkt ikke for farligt affald i henhold til EU direktiv 2008/98/EF

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode

06 10 99

Affaldsbetegnelse

Andet affald, ikke andetsteds specificeret

Emballage

Metoder for bortskaffelse

Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding er muligt.



Særlige forholdsregler

Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

14. Transportoplysninger

Lovgivning: ADR/RID

14.1 FN-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN Proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer	Nej

Yderligere oplysninger

Lovgivning: ADN

14.1 FN-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN Proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer	Nej

Yderligere oplysninger

Farekode Ikke relevant

Lovgivning: IMDG

14.1 FN-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN Proper shipping name)	Ikke reguleret



14.3 Transportfareklasse Ikke reguleret

14.4 Emballagegruppe Ikke relevant

14.5 Miljøfarer Nej

Yderligere oplysninger

Main pollutant /forurener havet) Nej

Lovgivning: IATA

14.1 FN-nummer Ikke reguleret

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret
(UN Proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse Ikke reguleret

14.4 Emballagegruppe Ikke relevant

14.5 Miljøfarer Nej

Yderligere oplysninger

Main pollutant /forurener havet) Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Transport indenfor fabriksområdet: Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Officiel godsbetegnelse Urea solution

Type af forsendelse 3

Forureningskategori Z

14.8 IMSBC Ikke relevant

15. Oplysninger om regulering

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

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bilag XIV – Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV: Ingen af bestanddelene er angivet.



Særligt problematiske stoffer: Ingen af bestanddelene er angivet.

EU-regulativ (EC) Nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII – Restriktioner for fremstilling, placering på markedet og brug af særligt farlige stoffer, blandinger og artikler Ikke relevant

Andre EU regler Ozonlagsnedbrydende stoffer (649/2012/EU)
Ingen af bestanddelene er angivet.

Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)
Ingen af bestanddelene er angivet

Seveso direktiv
Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet

Andre bestemmelser/regulativer Produktet er ikke omfattet af forordning (EU) 98/2013, men alle mistænkelige transaktioner, forsvindinger og tyveri skal anmeldes til den ansvarlige myndighed.

Nationale regler Forordning om biocidholdige produkter Ikke relevant

Danmark – Kræftisiko Ikke tilgængelig

Lavtkogende væsker Produktet indeholder flygtige væsker. Udstyr til åndedrætsbeskyttelse skal have lufttilførsel.

Anvendelsesbegrænsninger Ikke tilgængelig

Bekendtgørelse Nr. 571 om aerosoler Ikke relevant

Listen over uønskede stoffer Ikke på listen

Bemærkninger Efter vores bedste overbevisning gælder ingen andre nationale regler

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering
Komplet.



16. Anden information

Forkortelser og initialord

ATE =Vurdering af Akut Toksicitet.
 CLP= Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
 DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
 DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level
 EUH sætning= CLP-specificeret faresætning
 PNEC-værdi= Predicted-No-Effect-Concentration
 RRN= REACH Registreringsnummer
 PBT= Persistent, Bioakkumulerende og toksisk vPvB=
 Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende bw=
 Kropsvægt

Kilder til de vigtigste data

EU REACH ECHA/IUCLID5 CSR
 National institute for Occupational Safety and Health, U.S.
 Dept. of Health, Education, and Welfare, Reports and Memoranda Registry of Toxic Effects of Chemical Substances.
 Sphera Solutions Inc. 4777 Levy Street, St Laurent, Quebec HAR 2P9, Canada.
 Regulation (EC) No 1272/2008 Annex VI.

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/20098 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Ikke klassificeret	

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

Ikke relevant

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Ikke relevant