

Produktnavn: MATRIGON* Herbicide

Revideret: 2012/12/06
Dato for udskrift: 06 Dec
2012

Dow AgroSciences Danmark A/S opfordrer og forventer at hele sikkerhedsdatabladet læses og forstås, da dokumentet indeholder vigtige informationer. Vi forventer, at brugeren følger forholdsreglerne angivet i sikkerhedsdatabladet, medmindre brugerens anvendelsesforhold skulle nødvendiggøre andre egnede metoder eller virkemåder.

AFSNIT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikatorer

Produktnavn

MATRIGON* Herbicide

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

Identificerede anvendelser

Plantebeskyttelsesmiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

FIRMANAVN

Dow AgroSciences Danmark A/S
Et datterselskab af: The Dow Chemical Company
Sorgenfrivej 15
2800 Kgs. Lyngby
Denmark

Kundeinformation:

45-28-08-00
SDSQuestion@dow.com

1.4 NØDTELEFON:

24-timers nødtelefon: 0046 845 423 55
Lokal kontakt i nødstilfælde: + 46 / 418 450 490
Giftinformationen: +45 82 12 12 12

AFSNIT 2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering iht. EU direktiverne 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Dette produkt er ikke klassificeret som farlig i henhold til danske kriterier.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge EF-Direktiver

Dette produkt er ikke klassificeret som farlig i henhold til danske kriterier.

S-sætninger:

S2 - Opbevares utilgængeligt for børn.

S35 - Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.

S57 - Brug hensigtsmæssig inddæmning for at undgå miljøforurening.

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

2.3 Andre farer

Ingen information tilgængelig.

AFSNIT 3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blanding

Dette produkt er en blanding.

CAS-Nr. / EF-Nr. / Index	REACH No.	Mængde	Komponent	Klassificering FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008
--------------------------	-----------	--------	-----------	--

CAS-Nr. 57754-85-5 EF-Nr. 260-929-4	—	12,5 %	Clopyralid monoethanolamin e salt##	Ikke klassificeret.
--	---	--------	---	---------------------

CAS-Nr. / EF-Nr. / Index	Mængde	Komponent	Klassificering 67/548/EØF
--------------------------	--------	-----------	---------------------------

CAS-Nr. 57754-85-5 EF-Nr. 260-929-4	12,5 %	Clopyralid monoethanolamine salt##	Ikke klassificeret.
--	--------	--	---------------------

Frivilligt angivne komponenter.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

AFSNIT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd: Ved mulighed for eksponering, se sektion 8 for personlige værnemidler.

Indånding: Flyt patienten i frisk luft. Hvis personen ikke trækker vejret tilkaldes læge/ambulance og giv kunstigt åndedræt. Hvis der anvendes mund til mund genoplivning anbefales brug af beskyttelsesmaske. Kontakt læge/skadestue for råd om behandling.

Hudkontakt: Fjern forurenede klæder. Skyl omgående huden med rigelige mængder rindende vand i 15-20 minutter. Kontakt sygehus eller læge for råd om behandling.

Øjenkontakt: Hold øjet åbent og skyl langsomt og grundigt med vand i 15-20 minutter. Fjern evt. kontaktlinser efter de første 5 minutter, og fortsæt skylningen. Kontakt sygehus eller læge for yderligere råd om behandling.

Indtagelse: Ingen førstehjælpsforanstaltninger nødvendige.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Bortsett fra oplysninger, der findes under Førstehjælpsforanstaltninger (ovenfor) og angivelse af øjeblikkelig lægehjælp og behov af særlig behandling (nedenfor), ingen yderligere symptomer og virkninger kan forventes.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen speciel modgift. Behandling efter eksponering afhænger af symptomer og patientens kliniske tilstand. Ved opsøgning af skadestue/sygehus eller læge medbringes sikkerhedsdatabladet, beholderen eller etiketten.

AFSNIT 5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Brandslukningsmidler

Brug vandtåge, carbondioxid, pulver eller skum til slukning af brændende rester af produktet.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter: Under brand kan nogle af komponenterne i dette produkt nedbrydes. Røgen kan indeholde uidentificerede giftige og/eller irriterende forbindelser. Forbrændingsprodukter kan inkludere, men er ikke begrænset til: Nitrogenoxider. Hydrogenchlorid. Kullite. Kulsyre.

Brand- og eksplosionsfarer: Materialet brænder ikke før vandet er fordampet. Rester kan brænde.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer: Hold uvedkommende væk fra området. Isolér brandområdet og forbyd adgang for uvedkommende. Brug vandsprøjte til at oversprøjte beholdere og områder udsat for brand indtil branden er slukket og faren for antændelse er overstået. Brug vandtåge, carbondioxid, pulver eller skum til slukning af brændende rester af produktet. Brandslukningsvand skal inddæmme hvis muligt, da det kan forårsage miljøforurening. Se sikkerhedsdatabladets afsnit for "Forholdsregler over for udslip ved uheld" og "Miljøoplysninger".

Særligt beskyttelsesudstyr for brandslukningspersonel: Bær trykflaskeapparat med overtryk og beskyttelsesdragt (inkluderende brandhjelme, jakke, bukser, støvler og handsker). Undgå kontakt med produktet under brandslukning. Ved risiko for kontakt bæres fuldt beskyttelsesudstyr og trykflaskeapparat med overtryk. Hvis dette ikke er tilgængeligt bæres kemikaliebestandigt beklædning og luftforsynet åndedrætsværn. Brandbekæmpelsen skal ske med stor afstand til ilden. Mht. personlige værnemidler til brug ved rengøring også efter brand, henvises der til sikkerhedsdatabladets relevante sektioner.

AFSNIT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer: Anvend egnet sikkerhedsudstyr. For yderligere information refereres til afsnit 8, Eksponeringskontrol/ personlige værnemidler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Undgå udledning til jord, grøfter, kloakker, vandveje og/eller grundvand. Se afsnit 12, Miljøoplysninger.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning: Inddæm om muligt spildt materiale. Små udslip: Absorber med materiale som: Ler. Jord. Sand. Fejes op. Saml det sammen i passende og ordentligt mærkede beholdere. Store udslip: Kontakt Dow AgroSciences for opsamlingsassistance. Se afsnit 13, Bortskaffelse for yderligere information.

AFSNIT 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering Håndtering

Generel håndtering: Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke indtages. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå indånding af dampe eller aerosoltåger. Afvask grundigt efter endt håndtering. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Se afsnit 8, Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring

Opbevares på et tørt sted. Opbevares i originalemballagen. Hold emballagen tæt tillukket når ikke i brug. Må ikke opbevares i nærheden af fødevarer, foderstoffet, medicin eller drikkevandsforsyninger.

7.3 Særlige anvendelser

Se venligst produktets etikette.

AFSNIT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier

ANBEFALINGER I DENNE SEKTION HENVENDER SIG TIL PERSONER SOM BESKÆFTIGER SIG MED FREMSTILLING, BLANDING OG EMBALLERING. BRUGERE OG PERSONER SOM HÅNÐTERER PRODUKTET BØR SE ETIKETTENS ANBEFALNINGER FOR KORREKTE PERSONLIGE VÆRNEMIDLER OG -KLÆDER.

Ingen fastsat.

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Øjen-/ansigtsskærm: Brug sikkerhedsbriller (med sideskjold). Sikkerhedsbriller (med sideskjold) skal være i overensstemmelse med EN 166 eller lignende. Ved risiko for eksponering til partikler, som kan forårsage øjengener, bæres tætsluttende beskyttelsesbriller. Beskyttelsesbriller skal være i overensstemmelse med EN 166 eller lignende.

Hudværn: Bær beskyttende arbejdstøj uigennemtrængeligt for dette materiale. Valg af særligt udstyr som ansigtsskærm, handsker, støvler, forklæde eller overtræksdragt afhænger af arbejdets art.

Beskyttelse af hænder: Bær kemikaliebestandige handsker klassificeret iht. standard EN 374: Eksempler på foretrukne handskematerialer inkluderer: Butylgummi. Naturgummi (latex). Neopren. Nitril/butadiengummi (nitril eller NBR). Polyethylen. Ethylvinylalkohol laminat (EVAL). Polyvinylchlorid (PVC eller vinyl). Ved mulighed for langvarig eller gentagen kontakt, anbefales det at bære handsker af beskyttelsesklasse 4 (gennembrudstid højere end 120 minutter i henhold til EN 374). Ved risiko for kortvarig kontakt anbefales handsker af beskyttelsesklasse 1 eller højere (gennembrudstid højere end 10 minutter i henhold til EN 374). BEMÆRK: Ved valg af handsker skal der tages hensyn til arbejdets art, varigheden for brugen af handskerne, alle relevante arbejdspladsforhold som f.eks.: Andre kemikalier der håndteres, fysiske krav (beskyttelse mod snit/stiksår, fingerfærdighed, varmebeskyttelse), potentielle allergiske reaktioner til handskematerialet såvel som instruktioner/specifikationer fra handskeleverandøren.

Åndedrætsværn: Ved mulighed for overskridelse af de fastsatte grænseværdier bæres egnet åndedrætsværn. Hvor ingen grænseværdier er fastsat bæres åndedrætsværn i tilfælde af skadelige effekter såsom luftvejsirritation eller ubehag, eller hvor procedyren for risikovurdering indikere nødvendigheden af åndedrætsværn. I tågede områder anvendes godkendt åndedrætsværn. I tilfælde af ubehag bør der dog bæres godkendt filtermaske. Bær følgende CE godkendte åndedrætsværn med filter: Kombinationsfilter AP2, der beskytter mod organiske dampe og partikler.

Indtagelse: Udvis god personlig hygiejne. Undgå indtagelse og opbevaring af fødevarer i arbejdsområdet. Vask hænder før rygning og spisning.

Maskinteknisk kontrol

Ventilation: Brug punktudsugning eller anden mekanisk ventilation til at opretholde luftkvaliteten iht. de fastsatte grænseværdier. Hvor ingen grænseværdi er fastsat skulle almindelig ventilation være tilstrækkelig ved de fleste arbejdsopgaver. Punktudsugning kan være nødvendig under visse arbejdsopgaver.

AFSNIT 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

Fysisk tilstand	væske
Farve	brun
Lugt	syreholdig
Lugttærskel	Ingen testdata tilgængelig
pH:	7 (@ 1 %) <i>CIPAC MT 75.2</i> (1% vandig opløsning)
Smeltepunkt	Ikke anvendelig
Frysepunkt	Ingen testdata tilgængelig
Kogepunkt (760 mmHg)	Ingen testdata tilgængelig.
Flammepunkt - lukket digel	Vandbaseret produkt.
Fordampningshastighed (Butylacetat = 1)	Ingen testdata tilgængelig
Antændelighed (fast stof, gas)	ikke anvendelig for væsker
Flammepunkt i luft	Laveste: Ingen testdata tilgængelig Højeste: Ingen testdata tilgængelig
Damptryk	Ingen testdata tilgængelig
Damptæthed (luft=1):	Ikke anvendelig
Vægtfylde (H₂O = 1)	1,0470 <i>Digitalt densitets måleinstrument (oscillating coil)</i>
Vandopløselighed (vægt%)	opløselig
Fordelingskoefficient, n-oktanol/vand (log Pow)	Ingen data tilgængelig for dette produkt. Se afsnit 12 for data for de enkelte komponenter.
Selvantændelsestemp.:	<i>EC Metode A15</i> ingen under 400°C
Nedbrydningsstemp	Ingen testdata tilgængelig
Dynamisk viskositet	1,76 mPa.s @ 20 °C
Kinematisk viskositet	Ingen testdata tilgængelig
Eksplorative egenskaber	Nej. <i>EEC A14</i>
Oxiderende egenskaber	Nej.

9.2 Andre oplysninger

Væskedensitet	1,047 g/cm ³ @ 20 °C <i>Digitalt densitets måler</i>
Overfladespænding	71 mN/m @ 20 °C

AFSNIT 10. STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringstemperaturer, Se sektion 7, Opbevaring.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Polymerisering vil ikke forekomme.

10.4 Forhold der skal undgås: Nogle af produktet komponenter kan nedbrydes ved stuetemperaturer. Dannelse af gas under nedbrydning kan forårsage tryk i lukkede systemer.

10.5 Materialer der bør undgås: Undgå kontakt med: Syrer. Halogenerede organiske stoffer. Oxideringsmidler. Undgå kontakt med metaller såsom: Kobber. Zink. Aluminium.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydningsprodukter afhænger af temperatur, lufttilførsel og tilstedeværelsen af andre materialer. Nedbrydningsprodukter kan inkludere, men er ikke begrænset til: Hydrogenchlorid. Nitrogenoxider.

AFSNIT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut giftighed

Indtagelse

Meget lav giftighed ved indtagelse. Skadelige effekter forventes ikke ved indtagelse af små mængder. LD50 ved indtagelse af enkelt dosis er ikke bestemt. Baseret på informationer for lignende materiale: anslået LD50, rotte > 5.000 mg/kg

Fare ved aspiration (lungeskade ved indtagelse)

Baseret på fysiske egenskaber, forventes ingen fare for aspiration.

Hudkontakt

Langvarig hudkontakt forventes ikke at resultere i optagelse gennem huden i skadelige mængder. LD50 for hudkontakt er ikke bestemt. Baseret på informationer for lignende materiale: LD50, rotte > 5.000 mg/kg

Indånding

En enkelt eksponering til aerosoltåger forårsager sandsynligvis ingen skadelige virkninger. Aerosoltåger kan forårsage irritation i de øvre luftveje (næse og hals). Produktet i sin helhed: LC50 er ikke bestemt. Data for lignende materiale®: LC50, 4 h, aerosol, rotte > 2,6 mg/l
Højest opnåelige koncentration. Der var ingen dødelighed ved denne koncentration.

Øjenskade/øjenirritation

Kan forårsage lettere midlertidig øjenirritation. Hornhindeskade er usandsynlig. Tåger kan forårsage øjenirritation.

Hudkorrosion/irritation

Kortvarig kontakt er ikke irriterende for huden. Langvarig kontakt kan forårsage lettere hudirritation med lokal rødme. Gentagen kontakt kan forårsage lettere hudirritation med lokal rødme. Kan forårsage mere alvorlig reaktion på tildækket hud (under tøj, handsker). Kan forårsage mere alvorlig reaktion hvis huden er afskrabet (opkradset eller skåret).

Sensibilisering

Hud

Har ikke påvist potentiale for kontaktallergi i mus.

Indånding

Relevant data ikke fundet.

Toksicitet ved gentagen dosis

Baseret på tilgængelige data, forventes gentagen eksponering ikke at forårsage skadelige virkninger af betydning.

Kronisk toksicitet og kræftfremkaldende egenskaber

For lignende aktive ingredienser: Clopyralid. Har ikke forårsaget kræft i forsøgsdyr.

Udviklingstoksicitet

For lignende aktive ingredienser: Clopyralid forårsagede fosterskader i forsøgsdyr, men kun ved stærkt overdrevne doser, der var stærkt giftige for mødrene. Der blev ikke set fosterskader hos forsøgsdyr hvor doserne var flere gange højere end ved normal eksponering.

Reproduktionstoksicitet

For lignende aktive ingredienser: Clopyralid. Har i dyreforsøg ikke forstyrret reproduktionsevnen.

Genetisk toksicitet

For lignende aktive ingredienser: Clopyralid. In vitro genetiske toksicitets forsøg var negative. Genetiske toksicitetsforsøg med dyr var negative.

AFSNIT 12. MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Materialet er ikke klassificeret farligt for miljøet, da medianeffektkoncentrationerne (LC50, EC50 eller IC50) er mere end 100 mg/L for de mest følsomme arter.

Fisketoksicitet akut & langvarig

LC50, *Oncorhynchus mykiss* (Regnbueforel), Statisk test, 96 h: 500 mg/l

Toksicitet for vandlevende hvirvelløse dyr

|| LC50, Daphnia magna, Statisk test, 48 h, immobilisation: 1.228,5 mg/l

Toksicitet for vandplanter

|| ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg), biomasse væksthæmning, 72 h: 449 mg/l
|| anslået EC50, Lemna gibba, Væksthæmmer, 7 d: > 500 mg/l

Kronisk toksicitetværdi for fisk

|| Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel), Semi-statisk test, 21 d, overlevelse, NOEC:125 mg/l,
|| LOEC:250 mg/l

Toksicitet for organismer der lever på land

|| oral LD50, Apis mellifera (bier): > 2136 mikrogram/bi
|| LD50 ved kontakt, Apis mellifera (bier): > 1047 mikrogram/bi

Toksicitet for jordlevende organismer

|| LC50, Eisenia fetida (regnorme), 14 d: 1.000 mg/kg

12.2 Persistens og Nedbrydelighed

Data for bestanddelen: Clopyralid monoethanolamine salt

|| For lignende aktive ingredienser: Clopyralid. Materialet forventes kun at bionedbrydes meget langsomt (i miljøet). Overholder ikke OECD/EEC testkrav for let bionedbrydelighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Data for bestanddelen: Clopyralid monoethanolamine salt

|| **Bioakkumulering:** For lignende aktive ingredienser: Clopyralid. Ikke potentielt bioakkumulerbart (BCF < 100 or Log Pow < 3).

12.4 Mobilitet i jord

Data for bestanddelen: Clopyralid monoethanolamine salt

|| **Mobilitet i jord:** For lignende aktive ingredienser: Clopyralid., Mobiliteten i jord er potentielt meget stor (Koc mellem 0 og 50).

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Data for bestanddelen: Clopyralid monoethanolamine salt

|| Dette stof er ikke at anses være persistent, bioakkumulerende eller toksisk (PBT). Dette stof er ikke at betragtes som meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB)

12.6 Andre negative virkninger

|| Dette stof er ikke i bilag I til forordning (EF) 2037/2000 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

AFSNIT 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Hvis rester og/eller beholdere ikke kan bortskaffes som angivet på etiketten, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale og nationale forskrifter. Informationerne angivet herunder, gælder kun produktet som leveret. Identifikationen baseret på egenskaber eller listeføring gælder nødvendigvis ikke, hvis produktet er blevet anvendt eller på anden måde forurenet. Den ansvarshavende for affaldet, er forpligtiget til at bestemme toksiciteten og de fysiske egenskaber for det frembragte for at fastsætte den korrekte affaldsidentifikation og bortskaffelsesmetode efter gældende regler. Affald af produktet behandles i henhold til lokale, regionale og nationale bestemmelser.

AFSNIT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

ADR/RID

14.1 UN-nummer

Ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

Transportbetegnelse: Ikke reguleret.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4 Pakkegruppe

Ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Anses ikke for at være farligt for miljøet baseret på foreliggende data.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Specielle forskrifter: ingen data tilgængelige

Farenummer:ingen data tilgængelige

ADNR / ADN**14.1 UN-nummer**

Ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

Transportbetegnelse: Ikke reguleret.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4 Pakkegruppe

Ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Anses ikke for at være farligt for miljøet baseret på foreliggende data.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ingen data tilgængelige

IMDG**14.1 UN-nummer**

Ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

Transportbetegnelse: NOT REGULATED

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4 Pakkegruppe

Ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Anses ikke for at være farligt for miljøet baseret på foreliggende data.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EMS: Ikke anvendelig

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke anvendelig

ICAO/IATA**14.1 UN-nummer**

Ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

Transportbetegnelse: NOT REGULATED

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4 Pakkegruppe

Ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Ikke anvendelig

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ingen data tilgængelige

AFSNIT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer (EINECS)

Produktets bestanddele er optaget på EINECS eller er undtaget fra krav om optagelse på listen.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

For korrekt og sikker anvendelse af dette produkt se venligst godkendelsesbetingelserne, der er beskrevet i produktetiketten.

AFSNIT 16. ANDRE OPLYSNINGER

Faresætninger i sektion for sammensætning.

Risikosætninger i afsnittet om sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Ikke klassificeret.

Revidering

Identifikationsnummer: 55235 / 3065 / Udstedelsesdato 2012/12/06 / Version: 4.0

DAS Kode: EF-1136

De seneste opdateringer er markeret med en fremhævet dobbelt streg i venstre margin.

Dow AgroSciences Danmark A/S opfordrer kunder eller modtagere af dette sikkerhedsdatablad til at læse det omhyggeligt og konsultere behørig ekspertise om nødvendigt, for at forstå oplysninger angivet i dette sikkerhedsdatablad samt enhver evt. fare forbundet med produktet. Informationerne er givet i god tro og formodet at være rigtige på den ovenfor angivne dato. Der gives dog ingen garanti, udtrykt eller antydning. Lovmæssige krav ændres løbende, og kan være forskellige fra land til land. Det er køberens/brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i nationale og lokale lovgivninger/bestemmelser. Informationerne givet heri vedrører kun produktet, som det leveres. Da brugerens arbejdsforhold er uden for producentens kontrol, er det køberens/brugerens ansvar at tage de nødvendige forholdsregler for sikker anvendelse af dette produkt. Grundet antallet af informationskilder såsom producent-specifikke sikkerhedsdatablade er vi, og kan vi ikke være ansvarlige for sikkerhedsdatablade fået andre steder fra end fra os. Hvis I har fået sikkerhedsdatabladet fra en anden kilde, eller hvis I ikke er sikre på at sikkerhedsdatabladet er af sidst reviderede dato, kontakt os da venligst for den nugældende udgave.