

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.02.2016

Revision: 11.02.2016

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: MR® 76 S Magnetpulversuspension, Sort**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Anvendelsessektor**
SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industrianlæg
- **Produktkategori**
PC14 Produkter til overfladebehandling af metaller, herunder produkter til galvanisering og elektroplettering
- **Proceskategori**
PROC7 Industriel sprøjtning
PROC8a Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/udtømning) fra/til kar/store beholdere på ikke-dedikerede anlæg
PROC13 Behandling af artikler ved dypning og hældning.
- **Miljøfrigivelseskategori** ERC3 Formulering i materialer
- **Produktkategori** AC7 Metalartikler:
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Test materiale til ikke destruktiv prøvning
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
Hersteller:
MR® Chemie GmbH
Nordstr. 61-63
59427 Unna (Germany)
Tel. +49 (0)2303 95151 0
Fax: +49 (0)2303 95151 10
post@mr-chemie.de
www.mr-chemie.de
- **For yderligere information:**
MR® Chemie GmbH, Abtlg. Sicherheitsdatenblätter Tel.: 0049-(0)2303/95151-0, QS@mr-chemie.de
- **1.4 Nødtelefon:**
24h- Emergency Contact Phone Number
For Chemical Emergency, Spill, Leak, Fire, Exposure or Accident

Call Day or Night within USA and Canada: 1 800 424 9300
Outside USA and Canada: 001 703 527 3887
In-Country Emergency Number for:
China: 4001 204937 (Mandarin)
Hong Kong: 800 968 793 (Cantonese)
India: 000 800 100 7141 (Hindi)
South Africa: 0 800 983 611 (English)
(WISAG FMO Cargo Service GmbH & CO.KG)
Tlf i nødstilfælde:
Kontakt giftlinjen på tlf. nr.: 82 12 12 12 (Åben 24 timer i døgnet)
Se punkt 4 om førstehjælp

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 Brandfarlig

Aerosol 1 H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.02.2016

Revision: 11.02.2016

Handelsnavn: MR® 76 S Magnetpulversuspension, Sort

(Fortsat fra side 1)

Asp. Tox. 1 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

· 2.2 Mærkningselementer

· Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne substans er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

· Farepiktogrammer



GHS02

· Signalord Fare

· Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette

· Faresætninger

H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

· Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C/122 °F

· Yderligere oplysninger:

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

ed brug ikke effektiv ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.

· 2.3 Andre farer

· Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

- PBT: Ikke relevant.

- vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· Farlige indholdsstoffer:

EINECS: 265-149-8	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette Asp. Tox. 1, H304	50-70%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propan Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	10-25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butan Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	10-25%

· Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning

Propane/Butane

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurennet med produktet, skal tages af med det samme.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.02.2016

Revision: 11.02.2016

Handelsnavn: MR® 76 S Magnetpulversuspension, Sort

(Fortsat fra side 2)

- **Efter indånding:**
Bring den tilskadedkomne ud i frisk luft og lad vedkommende ligge i ro.
I tilfælde af symptomer skal der sørges for lægebehandling.
- **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:**
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.
- **Efter indtagelse:**
Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
Ikke relevant for aerosoldåse.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Hovedpine
Svimmelhed
Bevidstløshed
Kvalme
Mulige forstyrrelser på centralnervesystemet
- **Oplysninger til lægen:** Med fare for lungeødem og / eller lungebetændelse
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Dampe er tungere end luft og spredes på jorden.
Fare for genantændelse.
Carbon dioxide CO₂
I tilfælde af brand kan der frigøres:
Kulmonoxid (CO)
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
- **Yderligere oplysninger** Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Holdes væk fra antændelses kilder
Undgå kontakt med øjne og hud
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

DK

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.02.2016

Revision: 11.02.2016

Handelsnavn: MR® 76 S Magnetpulversuspension, Sort

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Må ikke sprøjtes mod ild eller på glødende genstande.
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
Beholderen er under tryk. Skal beskyttes mod solstråler og temperaturer over 50 °C (fx fra el-pærer). Må ikke åbnes med vold eller brændes, heller ikke efter brugen.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
Opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted.
Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra fødevarer.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Beskyttes mod varme og direkte sollys.
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**
Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **8.1 Kontrolparametre**
- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

74-98-6 propan	
GV	1800 mg/m ³ , 1000 ppm
106-97-8 butan	
GV	1200 mg/m ³ , 500 ppm

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
- **Åndedrætsværn:**
Filter AX
Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.
- **Håndbeskyttelse:**
Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.
- **Handskemateriale:**
Fluorgummi (viton)
Nitrilgummi
Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.
- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

(Fortsættes på side 5)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.02.2016

Revision: 11.02.2016

Handelsnavn: MR® 76 S Magnetpulversuspension, Sort

(Fortsat fra side 4)

Supplier for suitable protection gloves:

ASD ArbeitsSicherheit Dortmund

Torstr. 101 - 37355 Niederorschel OT Rüdigershagen

Tel.: 02301 / 919543 - Fax: 02301 / 9453893

E-Mail: m.schnellhardt@t-online.de - <http://www.arbeitssicherheitdortmund.de>

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Øjenbeskyttelse:** Beskyttelsesbriller / ansigtsværn· **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger

· Udseende:

· Form:	Aerosol
· Farve:	Opløsning med sort pikment
· Lugt:	Karakteristisk
· Lugttærskel:	Ikke bestemt.

· pH-værdi:	Ikke bestemt.
--------------------	---------------

· Tilstandsændring

· Smeltepunkt/smelteområde	Ikke bestemt.
· Kogepunkt/kogeområde	Ikke relevant, da aerosol.

· Flammepunkt:	-97 °C
	Basis: propellant

· Antændelighed (fast, i luftform):	Ikke relevant.
--	----------------

· Antændelsepunkt:	Ikke relevant, da aerosol.
---------------------------	----------------------------

· Nedbrydningsstemperatur:	Ikke bestemt.
-----------------------------------	---------------

· Selvantændelighed:	Produktet er ikke selvantændeligt.
-----------------------------	------------------------------------

· Eksplodingsfare:	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
---------------------------	---

· Eksplodingsgrænser:

· Nedre:	0,5 Vol %
· Øvre:	10,9 Vol %

· Damptryk ved 20 °C:	8300 hPa
	Basis: propellant

· Densitet ved 20 °C:	0,77 g/cm ³
	Basis: active substance

· Relativ densitet	Ikke bestemt.
---------------------------	---------------

· Damptæthed	Ikke bestemt.
---------------------	---------------

· Fordampningshastighed	Ikke relevant.
--------------------------------	----------------

· Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
---	-------------------------------

· Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke bestemt.
--	---------------

· Viskositet:

· dynamisk:	Ikke bestemt.
· kinematisk:	Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.02.2016

Revision: 11.02.2016

Handelsnavn: MR® 76 S Magnetpulversuspension, Sort

(Fortsat fra side 5)

- **Opløsningsmiddelindhold:**
- Organiske opløsningsmidler:** 44,6 %
- VOC (EU)** 99,75 %
- **9.2 Andre oplysninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**
Undgå åben ild og antændelseskilder.
Fare for brist af aerosoldåsen under overophedning
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Stærke oxidationsmidler
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

106-97-8 butan

Inhalation	LC50/4 h	658 mg/l (Ratte/rat/rat/rato)
------------	----------	-------------------------------

- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/-irritation** Lav, ingen klasifisering
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Lav, ingen klasifisering
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare**
Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

DK

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.02.2016

Revision: 11.02.2016

Handelsnavn: MR® 76 S Magnetpulversuspension, Sort

(Fortsat fra side 6)

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· 12.1 Toksicitet

· Toksicitet i vand:

destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette

LC50/96h	2,6 mg/l (Fisch/fish/poissons/peixes) (Ecotoxicological Data, compiled by the US Environm)
----------	--

· 12.2 Persistens og nedbrydelighed

moderat/delvist biologisk nedbrydeligt
Halbwertzeit in der Umwelt < 10 Tage

· 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Kan beriges i organismer.
Produktet er kun minimalt vandopløseligt.
Produktet absorberes af jorden og ikke mobil.

· 12.4 Mobilitet i jord

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· Øvrige oplysninger:

På længere sigt ingen negative konsekvenser for vandorganismer forventes.

· Yderligere økologiske oplysninger:

· Generelle anvisninger:

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Water hazard class 1: weakly water-endangering

· 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

· PBT: Ikke relevant.

· vPvB: Ikke relevant.

· 12.6 Andre negative virkninger

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

· 13.1 Metoder til affaldsbehandling

· Anbefaling:

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· Affaldskodenummer:

Ingen affaldskodenum kan angives for dette produkt, fordi kun anvendelsen tillader en tildeling.
Affaldskodenum skal angives i samarbejde med regionale krav om bortskaffelse af affald.

· Europæisk affaldskatalog

07 07 04*	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

· Urensede emballager:

· Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· 14.1 FN-nummer

· ADR, IMDG, IATA

UN1950

· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

· ADR

1950 AEROSOLER

· IMDG

AEROSOLS

· IATA

Aerosols, flammable

(Fortsættes på side 8)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.02.2016

Revision: 11.02.2016

Handelsnavn: MR® 76 S Magnetpulversuspension, Sort

(Fortsat fra side 7)

· 14.3 Transportfareklasse(r)

· ADR



- klasse 2 5F Gasser
- Faremærkat 2.1

· IMDG, IATA



- Class 2.1
- Label 2.1

· 14.4 Emballagegruppe

- ADR, IMDG, IATA Ikke relevant

· 14.5 Miljøfarer:

- Marine pollutant: Nej

· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Advarsel: Gasser
- Kemler-tal: -
- EMS-nummer: F-D,S-U
- Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
- Segregation Code

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

Ikke relevant.

· Transport/yderligere oplysninger:

- Quantity limitations On passenger aircraft/rail: 75 kg
On cargo aircraft only: 150 kg

· ADR

- Begrænsede mængder (LQ) 1L
- Undtagne mængder (EQ) Kode: E0
Ikke tilladt som undtagen mængde
- Transportkategori 2
- Tunnelrestriktionskode D

· IMDG

- Limited quantities (LQ) 1L
- Excepted quantities (EQ) Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.02.2016

Revision: 11.02.2016

Handelsnavn: MR® 76 S Magnetpulversuspension, Sort

(Fortsat fra side 8)

· **UN "Model Regulation":** UN1950, AEROSOLER, 2.1

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

1. REACH international ordning:

FORORDNING (EF) Nr 1907/2006 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS 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 om ophævelse af forordning (EØF) nr 793/93 og forordning (EF) nr 1488/94 og direktiv 76/769 / EØF og Kommissionens 91/155 / EØF-direktiver 93/67 / EØF , 93/105 / EF og 2000/21 / EF

2. CLP international ordning: Forordning (EF) nr 1272/2008 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS 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) 1907/2006

3. FORORDNING (EU) Nr 453/2010 af 20. maj 2010 om ændring af forordning (EF) nr 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets forordning om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

3.a FORORDNING (EU) Nr 830/2015 af 28. maj 2015 om ændring af forordning (EF) nr 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets forordning om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

4. Indenlandske forordningen om farlige stoffer: Lov XXV / 2000 om kemisk sikkerhed og ændringerne

Ændringer af forordning nr 44/2000 (XII.27) EUM sundhedsministeren om de nærmere regler for visse procedurer og aktiviteter, farlige stoffer og farlige præparater relateret til

5. Hus forordning om affald: CLXXXV Act 2012 om affald

Regeringsdekret nr 98/2001 (VI.15.) En af betingelserne for aktiviteter i forbindelse med farligt affald og deres ændringer

72/2013 (VIII. 27) VM Dekret om affaldskatalog

6. Indenlandsk forordning om Vandforurening: Regeringsdekret nr 220/2004 (VII. 21) og ændringer

7. Hus forordning for Sikkerhed og Sundhed: Lov XCIII af 1993 om arbejdssikkerhed, dets ændringer og relevant Arbejdsministeriet og Ministeriet for Nationaløkonomi dekreter

8. Hus forordning om kemisk sikkerhed arbejdspladser: Fælles Bekendtgørelse nr 25/2000 A. EüM-SzCsM og ændringerne

9. Bestemmelser om aerosol: NGM (Økonomiministeriet) Bekendtgørelse nr 34/2014 om kravene til distributionen af aerosol produkter og aerosol emballage

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 150 t

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 500 t

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

The data in this safety data sheet are based on our knowledge at the time of the revision. The information should give you reference points for a safe handling of the product specified in this safety data sheet. The data are not transferable to other products. If the product specified in this safety data sheet is mixed or processed with other materials, the data cannot be transferred without examination.

· **Risikoangivelser**

Ordlyden af de anførte farehenvísninger er dem af de enkelte råvarer.

H220 Yderst brandfarlig gas.

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.02.2016

Revision: 11.02.2016

Handelsnavn: MR® 76 S Magnetpulversuspension, Sort

(Fortsat fra side 9)

· Anbefalet indskrænkning af anvendelsen

Eksisterende nationale og lokale lovkrav omkring kemikalier skal overvejes.

· Datablad udstedt af:

MR Chemie GmbH, Abtlg. Sicherheitsdatenblätter, Tel.: +49/(0)2303/95151-38

· Kontaktperson:

MR Chemie GmbH, Abtlg. Sicherheitsdatenblätter, Tel.: +49/(0)2303/95151-38, QS@mr-chemie.de

· Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1

Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

· * Dataene ændret i forhold til tidligere version

DK