

DEWALT
65510 Idstein

Udstedelsesdato 23.10.2017, Revision 06.10.2017

Version 02. Erstatte version: 01

Side 1 / 11

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

1.1 Produktidentifikator

CARTRIDGES - FOR TOOLS, BLANK or POWDER LOAD

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

1.2.1 Relevante anvendelser

Patroner til værktøj

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen kendt.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed DEWALT
Richard Klinger Str. 11
65510 Idstein / TYSKLAND
Telefon +49 (0) 6126212302
Fax +49 (0) 6126 21 2980
Homepage www.DEWALT.eu

Informationsgivende afdeling

Tekniske informationer Colin.Thirlaway@sbdinc.com
Sikkerhedsdatablad sdb@chemiebuero.de

1.4 Nødtelefon

Rådgivende organ +45 82 12 12 12 kontakt Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) (24 timer i døgnet)
CHEMTREC: +(45) 69918573

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Expl. 1.4: H204 Fare for brand eller udslyngning af fragmenter.
Repr. 1A: H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
Aquatic Chronic 3: H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

Farepiktogrammer



Signalord

FARE

Bestanddel:

Bly-2,4,6-trinitro-m-phenylendioxid

Faresætninger

H204 Fare for brand eller udslyngning af fragmenter.
H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P201 Indhent særlige anvisninger før brug.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt.
P250 Må ikke udsættes for slibning / stød / gnidning.
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P308+P311 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Ring til en GIFTINFORMATION / læge.
P370+P380 Ved brand: Evakuer området.
P405 Opbevares under lås.
P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/nationale regler.

Særlig mærkning

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

DEWALT
 65510 Idstein

Udstedelsesdato 23.10.2017, Revision 06.10.2017

Version 02. Erstatte version: 01

Side 2 / 11

2.3 Andre farer

Sundhedsfarer	Indholdet af farlige indholdsstoffer ikke er frit tilgængelig inden for en overskuelig brug.
Miljøfarer	Indholdet af farlige indholdsstoffer ikke er frit tilgængelig inden for en overskuelig brug.
Andre farer	Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

PUNKT 3: Sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer

Produkttype:

Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
0 - 97	jern CAS: 7439-89-6, EINECS/ELINCS: 231-096-4
50 - 65	Kobber CAS: 7440-50-8, EINECS/ELINCS: 231-159-6
15 - 32	Zinkmetal (massivt) CAS: 7440-66-6, EINECS/ELINCS: 231-175-3
2 - 13	Nitrocellulose CAS: 9004-70-0, EINECS/ELINCS: Polymer GHS/CLP: Expl. 1.1: H201
0,5 - 2	Glycerylnitrat CAS: 55-63-0, EINECS/ELINCS: 200-240-8, EU-INDEX: 603-034-00-x GHS/CLP: Acute Tox. 2: H300 H310 H330 - STOT RE 2: H373 - Aquatic Chronic 2: H411 - Unst. Expl.: H200
0,1 - 1	Bly-2,4,6-trinitro-m-phenylendioxid CAS: 15245-44-0, EINECS/ELINCS: 239-290-0, EU-INDEX: 609-019-00-4 GHS/CLP: Unst. Expl.: H200 - Repr. 1A: H360Df - Acute Tox. 4: H302 H332 - STOT RE 2: H373 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410

Kommentar vedr. bestanddelene	Cellerne er konstrueret således, at de farlige stoffer, at indholdet er frit tilgængeligt via korrekt brug. SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation) \geq 0,1% CAS 15245-44-0 - Bly-2,4,6-trinitro-m-phenylendioxid Den fulde ordlyd af H-sætningerne kan findes i PUNKT 16.
--------------------------------------	---

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almene henvisninger	Indholdet af farlige indholdsstoffer ikke er frit tilgængelig inden for en overskuelig brug.
Ved indånding	Sørg for frisk luft. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.
Ved hudkontakt	Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.
Ved øjenkontakt	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
Ved indtagelse	Skyl munden og drik rigeligt med vand. Tilkald straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendt.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.
 Stil sikkerhedsdatabladet til rådighed for lægen.

DEWALT
65510 Idstein

Udstedelsesdato 23.10.2017, Revision 06.10.2017

Version 02. Erstatte version: 01

Side 3 / 11

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	skum, slukningspulver, vandsprøjte, kulsyre
Uegnede slukningsmidler	fuld vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.
Bristende patroner kan slynges ud af en brand med stor kraft.
Kvælstofoxider (NOx).

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.
Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.
Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Foranstaltninger er kun gyldige for beskadigede systemer.
Anvend personligt beskyttelsesudstyr (særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm).

6.2 Miljøbeskyttelsesforskrifter

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk.
Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Bruges kun i godt ventilerede områder.
Behandles forsigtigt - undgå stød, friktion og slag.
Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar kun i originalbeholderen.
Må ikke opbevares sammen med brændbare stoffer.
Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.
Opbevares i overensstemmelse med nationale bestemmelser.
Opbevares på et godt ventileret sted.
Beskyt mod opvarmning/overhedning.
Lagres tørt.

7.3 Særlige anvendelser

Se produkt information.

DEWALT
65510 Idstein

Udstedelsesdato 23.10.2017, Revision 06.10.2017

Version 02. Erstatte version: 01

Side 4 / 11

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med
arbejdshygiejniske grænseværdier
(DK)

Bestanddel
Glycerylnitrat
CAS: 55-63-0, EINECS/ELINCS: 200-240-8, EU-INDEX: 603-034-00-x
Maksimal arbejdspladskoncentration: 0,02 ppm, 0,2 mg/m ³ , LH
Kortvarig eksponering (15 minutter): 0,02 ppm, 0,2 mg/m ³

Indholdsstoffer med
arbejdshygiejniske grænseværdier
(EU)

Bestanddel / EF GRÆNSEVÆRDIER
Glycerylnitrat
CAS: 55-63-0, EINECS/ELINCS: 200-240-8, EU-INDEX: 603-034-00-x
8 timer: 0,01 ppm, 0,095 mg/m ³ , skin
Kortvarig eksponering (15 minutter): 0,02 ppm, 0,19 mg/m ³

8.2 Eksponeringskontrol

Yderligere henvisninger ved
udformning af tekniske anlæg

Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen.

Øjenbeskyttelse

beskyttelsesbriller

Håndbeskyttelse

Beskyttelseshandsker af læder.
Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte
handskens leverandør.

Legemsbeskyttelse

Arbejdsbeskyttelsestøj.

Andet

Indholdet af farlige indholdsstoffer ikke er frit tilgængelig inden for en overskuelig brug.

Åndedrætsværn

Ikke nødvendigt under normale betingelser.

Farer ved opvarmning

Ingen information tilgængelig.

Begrænsning og overvågning af
miljøpåvirkning

Overhold gældende lovpligtige grænseværdier for udslip til luft, vand og jord.

DEWALT
65510 Idstein

Udstedelsesdato 23.10.2017, Revision 06.10.2017

Version 02. Erstatte version: 01

Side 5 / 11

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	Patron
Farve	forskellige
Lugt	lugtfri
Lugttærskel	ikke anvendelig
pH-værdi	ikke anvendelig
pH-værdi [1%]	ikke anvendelig
Kogepunkt [°C]	ikke anvendelig
Flammepunkt [°C]	ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart) [°C]	ikke anvendelig
Nedre eksplosionsgrænse	ikke anvendelig
Ovre eksplosionsgrænse	ikke anvendelig
Oxiderende egenskaber	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	ikke anvendelig
Massefylde [g/ml]	ikke bestemt
Rumvægt [kg/m ³]	ikke anvendelig
Opløselighed i vand	uopløselig
n-Oktanolvandfordelings koefficient [log Pow]	ikke anvendelig
Viskositet	ikke anvendelig
Relativ dampvægtfylde i forhold til luft	ikke anvendelig
Fordampningshastighed	ikke anvendelig
Smeltepunkt [°C]	ikke bestemt
Selvantændelighed [°C]	ikke anvendelig
Spaltningpunkt [°C]	ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesbetingelser (stuetemperatur).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Eksploderfarlig ved opvarmning.

10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
Undgå virkninger, slag og friktion.
Stærk opvarmning.
Fysisk skade på beholderne; patroner kan detonere, hvis sagen er punkteret.

10.5 Materialer, der skal undgås

Se PUNKT10.3.

DEWALT
 65510 Idstein

Udstedelsesdato 23.10.2017, Revision 06.10.2017

Version 02. Erstatte version: 01

Side 6 / 11

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Ved ildebrand: se PUNKT 5.
 Giftige gasser/dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Produkt
ATE-mix, inhalation, På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.:
ATE-mix, dermal, På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.:
ATE-mix, oral, På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.:
Bestanddel
Kobber, CAS: 7440-50-8
LD50, oral, Mus: 0,7 mg/kg (IUCLID).
Glycerylnitrat, CAS: 55-63-0
LD50, dermal, Kanin: > 280 mg/kg (IUCLID).
LD50, oral, Rotte: 105 mg/kg (IUCLID).

Alvorlig øjenskade/øjenirritation På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Hudætsning/irritation På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Mutagenitet På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet Kann skade det ufødte barn.
 Feltehetöen károsítja a termékenységet.
 På grundlag af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne opfyldt.
 Beregningsmetode

Carcinogenicitet På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Aspirationsfare På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Almene bemærkninger

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
 Indholdet af farlige indholdsstoffer ikke er frit tilgængelig inden for en overskuelig brug.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Bestanddel
Kobber, CAS: 7440-50-8
LC50, (48h), Gambusia affinis: 0,18 mg/L (IUCLID).
Glycerylnitrat, CAS: 55-63-0
LC50, (96h), Lepomis macrochirus: 1,38 mg/l (IUCLID).
EC50, (48h), Daphnia magna: 46 - 55 mg/l (IUCLID).

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet Ingen information tilgængelig.

Opførsel i rensningsanlæg Ingen information tilgængelig.

Biologisk nedbrydelighed Ingen information tilgængelig.

DEWALT
65510 Idstein

Udstedelsesdato 23.10.2017, Revision 06.10.2017

Version 02. Erstatte version: 01

Side 7 / 11

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Baseret på alle tilgængelige oplysninger, er det ikke klassificeret som et PBT- eller vPvB.

12.6 Andre negative virkninger

Økologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
Lad ikke produktet komme ukontrolleret ud i miljøet og i kanaliseringen.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktrester bortskaffes i henhold til Direktiv 2008/98/EF samt i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser. Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. Det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

Produkt

Bortskaffes som farligt affald.
Bortskaffelsen skal evt. aftales med myndighederne.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

160401*

Urenset emballage

Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

150101

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

Landtransport iht. ADR/RID 0014

Flod- og kanalskibsfart (ADN) 0014

Søtransport i henhold til IMDG 0014

Lufttransport i henhold til IATA 0014


DEWALT
65510 Idstein


Udstedelsesdato 23.10.2017, Revision 06.10.2017


Version 02. Erstatte version: 01

Side 8 / 11

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Landtransport iht. ADR/RID Cartridges for tools, blank
- Klassifikationskode 1.4S
- Faresedler 
- ADR LQ 5 kg
- ADR 1.1.3.6 (8.6) Transportkategori (Tunnelrestriktionskoder) 4 (E)

Flod- og kanalskibsfart (ADN) Cartridges for tools, blank
- Klassifikationskode 1.4S
- Faresedler 

Søtransport i henhold til IMDG Cartridges for tools, blank
- EMS F-B, S-X
- Faresedler 
- IMDG LQ 5kg

Luftransport i henhold til IATA Cartridges for tools, blank
- Faresedler 

14.3 Transportfareklasse®

Landtransport iht. ADR/RID 1
Flod- og kanalskibsfart (ADN) 1
Søtransport i henhold til IMDG 1.4 S
Luftransport i henhold til IATA 1.4S

14.4 Emballagegruppe

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig
Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig
Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig
Luftransport i henhold til IATA ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID nej
Flod- og kanalskibsfart (ADN) nej
Søtransport i henhold til IMDG nej
Luftransport i henhold til IATA nej

DEWALT
65510 Idstein

Udstedelsesdato 23.10.2017, Revision 06.10.2017

Version 02. Erstatte version: 01

Side 9 / 11

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

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

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om lovmæssig regulering

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

EØF-FORSKRIFTER	1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EØF (2008/47/EF); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38. Amdt.); IATA-DGR (2017)
NATIONALE FORSKRIFTER (DK):	
- Kodenummer (1993/2001)	ikke anvendelig
- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker	Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker. Overhold beskæftigelsesrestriktioner for kommende og ammende mødre.
- VOC (2010/75/EF)	0%

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

ikke anvendelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Faresætninger (PUNKT 03)

H201 Eksplosiv, masseeksplosionsfare.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H300+H310+H330 Livsfarlig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H302+H332 Farlig ved indtagelse eller indånding.
H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H200 Ustabilt eksplosiv.

DEWALT
65510 Idstein

Udstedelsesdato 23.10.2017, Revision 06.10.2017

Version 02. Erstatte version: 01

Side 10 / 11

16.2 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Andre oplysninger

Toldtarif:

ikke bestemt

Klassificeringsmetode

Expl. 1.4: H204 Fare for brand eller udslyngning af fragmenter. (På grundlag af forsøgsdata)
Repr. 1A: H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
(Beregningsmetode)
Aquatic Chronic 3: H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
(Beregningsmetode)

DEWALT
65510 Idstein

Udstedelsesdato 23.10.2017, Revision 06.10.2017

Version 02. Erstatte version: 01

Side 11 / 11

Ændrede positioner

PUNKT 2 komme til: P370+P380 Ved brand: Evakuer området.

PUNKT 2 komme til: Aquatic Chronic 3

PUNKT 4 komme til: Skyl munden og drik rigeligt med vand.

PUNKT 4 komme til: Indholdet af farlige indholdsstoffer ikke er frit tilgængelig inden for en overskuelig brug.

PUNKT 6 komme til: Anvend personligt beskyttelsesudstyr (særligt arbejdstøj, egnede beskyttelsehandsker og -briller/ansigtsskærm).

PUNKT 6 komme til: Foranstaltninger er kun gyldige for beskadigede systemer.

PUNKT 7 komme til: Lagres tørt.

PUNKT 8 komme til: Indholdet af farlige indholdsstoffer ikke er frit tilgængelig inden for en overskuelig brug.

PUNKT 8 komme til: Arbejdsbeskyttelsestøj.

PUNKT 8 komme til: beskyttelsesbriller

PUNKT 8 komme til: Ved fuld kontakt:

PUNKT 8 komme til: Måleprocedurer til udførelse af arbejdspladsmålinger skal opfylde ydelseskravene i henhold til DIN EN 482. Anbefalinger er eksempelvis angivet i IFA-farestofflisten.

PUNKT 10 komme til: Eksplosionsfarlig ved opvarmning.

PUNKT 11 komme til: På grundlag af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne opfyldt.



Copyright: Chemiebüro®

