

Sidan 1 av 9
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 19.01.2011 / 0008
Ersätter version av den: 14.12.2010 / 0007
Giltig från och med den: 19.01.2011
PDF-utskriftsdatum: 22.02.2011
Batterie-Pol-Fett 50GR Art.: 3140

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Batterie-Pol-Fett 50GR

Art.: 3140

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Smörjfett

Användningssektor [SU]:

SU 3 - Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser

SU21 - Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)

SU22 - Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Kemisk produktkategori [PC]:

PC24 - Smörjmedel, fetter och släppmedel

Processkategori [PROC]:

PROC 1 - Användning i sluten process, ingen sannolikhet för exponering.

PROC 2 - Användning i sluten, kontinuerlig process med enstaka kontrollerade exponeringar

PROC 8a - Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål

PROC 8b - Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål

PROC 9 - Överföring av ämne eller beredning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning)

Miljöavgivningskategori [ERC]:

ERC 4 - Industriell användning av processhjälpmiddel i processer och produkter, som inte kommer att utgöra någon del av varan

ERC 7 - Industriell användning av ämnen i slutna system

ERC 9a - Omfattande spridande användning inomhus av ämnen i slutna system

ERC 9b - Omfattande spridande användning utomhus av ämnen i slutna system

Varukategorier [AC]:

AC99 - Behövs inte.

Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

LIQUI MOLY GmbH, Jerg-Wieland-Straße 4, D-89081 Ulm-Lehr

Telefon (+49) 0731-1420-0, Telefax (+49) 0731-1420-88

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Rådgivande organ för nödsituationer:

Tfn.:

Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:

Tfn.: (+49) 0731-1420-0

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Sidan 2 av 9
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 19.01.2011 / 0008
 Ersätter version av den: 14.12.2010 / 0007
 Giltig från och med den: 19.01.2011
 PDF-utskriftsdatum: 22.02.2011
 Batterie-Pol-Fett 50GR Art.: 3140

Ej bestämd

2.1.2 Klassificering i enlighet med direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG (inklusive ändringar).

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG.

2.2 Märkningsuppgifter

2.2.1 Märkning i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Ej bestämd

2.2.2 Märkning i enlighet med direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG (inklusive ändringar).

Farosymboler: Utgår
 Farobeteckningar: ---
 R-fraser:

S-fraser:

Tillägg: e.t.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller ingen vPvB-ämne (vPvB = very persistent, very bioaccumulative).

Blandningen innehåller ingen PBT-ämne (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämne

e.t.

3.2 Blandning

--	
Registreringsnummer (ECHA)	-
Index	-
EINECS, ELINCS	-
CAS	-
% intervall	
Farosymbol	-
R-fraser	-
Klassificeringskategorierna / Farobeteckningar	---
Faroklass/Farokategori	Faroangivelse
---	---

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Avlägsna personen från riskområdet.

Tillför drabbad person frisk luft och rådfråga läkare beroende på symptomen.

Hudkontakt

Torka försiktigt upp produktrester med en mjuk, torr trasa.

Ta genast av förorenade, neddränkta kläder, tvätta noggrant med mycket vatten och tvål, konsultera läkare vid hudirritation (rodnad etc.).

Kontakt med ögonen

Ta av kontaktlinser.

Skölj ordentligt med mycket vatten i flera minuter, uppsök läkare, vid behov.

Förtäring

Skölj munnen grundligt med vatten.

Framkalla inte kräkning, uppsök genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se även avsnitten 11. och/eller 4.1.

Följande symptom kan uppträda:

Sidan 3 av 9
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 19.01.2011 / 0008
Ersätter version av den: 14.12.2010 / 0007
Giltig från och med den: 19.01.2011
PDF-utskriftsdatum: 22.02.2011
Batterie-Pol-Fett 50GR Art.: 3140

Uttorkning av huden.
Dermatitis (hudinflammation)

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
e.k.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

CO₂
Skum
Torrt släckmedel

Olämpliga släckmedel

Vatten

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider
Svaveloxider
Toxiska pyrolysoxidprodukter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.
Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.
Beroende på brandens omfattning
Komplett skydd vid behov
Kyl behållare i riskzonen med vatten.
Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.
Undvik kontakt med ögon och hud.
Observera, eventuell risk för halka

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.
Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.
Töm ej i avloppet.
Om produkten har hamnat i avloppet av misstag ska ansvarig myndighet informeras.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel) och avfallshantera enligt avsnitt 13.
Eller:

Tag upp mekaniskt och avfallshantera enligt avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Anvisningar om avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Utöver informationen i detta avsnitt finns det också relevant information i avsnitt 8 och 6.1.

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med ögonen.
Undvik långvarig eller intensiv kontakt med huden.
Förvara inga indränkta trasor i byxfickorna.
Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.
Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.
Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.
Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

SV

Sidan 4 av 9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 19.01.2011 / 0008
 Ersätter version av den: 14.12.2010 / 0007
 Giltig från och med den: 19.01.2011
 PDF-utskriftsdatum: 22.02.2011
 Batterie-Pol-Fett 50GR Art.: 3140

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.
 Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.
 Förvara skyddat mot fukt i ett låst utrymme.
 Skydda mot solljus och värme.

7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

SV	Kem. beteckning	Oljedimma	% intervall:	
	NGV: 1 mg/m ³ (Oljedimma inkl. oljerök)		KTV: 3 mg/m ³ (Oljedimma inkl. oljerök)	TGV: ---
	BGV: ---		Övrig information: ---	
SV	Kem. beteckning	Basolja, ospecificerad	% intervall:	
	NGV: 350 mg/m ³ (Dekaner och andra högre alifatiska kolväten)		KTV: 500 mg/m ³ (Dekaner och andra högre alifatiska kolväten)	TGV: ---
	BGV: ---		Övrig information: ---	

SV NGV = Nivågränsvärde. | KTV = Korttidsgränsvärde. | TGV = Takgränsvärde. | BGV = Biologiskt gränsvärde. | Övrig information: H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. C = Ämnet är cancerframkallande. S = Ämnet är sensibiliserande. R = Ämnet är reproduktionsstörande. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet, AFS 2005:6.
 ** = Gränsvärdet för detta ämne har upphävts genom TRGS 900 (Tyskland) från januari 2006 för att revideras.

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Det kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft.
 Bär ett lämpligt andningsskydd, om detta inte räcker för att få ner koncentrationen under NGV eller AGW-värdena.
 Gäller endast, om explosionsgränsvärden är uppförda här.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.
 Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.
 Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
 Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

Ögonskydd/ansiktsskydd:
 Vid fara för kontakt med ögonen.
 Skyddsglasögon, tättslutande med sidoskydd (EN 166).

Hudskydd - Handskydd:
 Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374).
 Eventuellt
 Skyddshandskar av neopren (EN 374).
 Skyddshandskar av nitril (EN 374)
 Handskyddscrem rekommenderas.

Hudskydd - Annatskydd:
 Arbetarskyddsklädsel (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetarskyddsklädsel med lång ärm)

Andningsskydd:
 Erfordras inte i normala fall.
 Om NGV överskrids.
 Filter A2 P2 (EN 14387), kännetecknande färg brun, vit
 Följ föreskriven användningstid för andningsskydd.

Termisk fara:
 Vid förekommande fall står denna vid de enskilda skyddsåtgärderna (ögon-/ansiktsskydd, hudskydd, andningsskydd).

Sidan 5 av 9
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 19.01.2011 / 0008
 Ersätter version av den: 14.12.2010 / 0007
 Giltig från och med den: 19.01.2011
 PDF-utskriftsdatum: 22.02.2011
 Batterie-Pol-Fett 50GR Art.: 3140

Tilläggsinformation för handskydd - Inga tester har utförts.

Urvalet av blandningar gjordes efter bästa förmåga och med hjälp av information om substanserna.

Avseende ämnena har urvalet gjorts utgående från handsktillverkarens uppgifter.

Det slutliga valet av handskmaterial måste ske med hänsyn till utnötningstid, permeationskvot och degradering.

Valet av en väl anpassad handske är inte bara beroende av materialet, utan också av andra kvalitetskännetecken och varierar från tillverkare till tillverkare.

Vad gäller blandningar går det inte att på förhand beräkna hur beständiga handskmaterialen är. De måste därför kontrolleras före användning.

Information om den exakta utnötningstiden för handskmaterialet kan inhämtas hos tillverkaren för skyddshandskar.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Pastös
Färg:	Röd
Lukt:	Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd
pH-värde:	Ej bestämd
Smältpunkt/frys punkt:	100 °C (Droppunkt)
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd
Flampunkt:	>100 °C
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej bestämd
Undre explosionsgräns:	Ej bestämd
Övre explosionsgräns:	Ej bestämd
Ångtryck:	Ej bestämd
Ångdensitet (luft = 1):	Ej bestämd
Densitet:	~0,9 g/ml
Skrymdensitet:	Ej bestämd
Löslighet:	Ej bestämd
Löslighet i vatten:	Olösligt
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Ej bestämd
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd
Viskositet:	>7 mm ² /s (40°C)
Explosiva egenskaper:	Ej bestämd
Oxiderande egenskaper:	Ej bestämd

9.2 Annan information

Blandbarhet:	Ej bestämd
Löslighet i fett / lösningsmedel:	Ej bestämd
Konduktivitet:	Ej bestämd
Ytspänning:	Ej bestämd
Lösningsmedelshalt:	Ej bestämd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se underavsnitten 10.4 till 10.6.

Produkten har inte kontrollerats.

10.2 Kemisk stabilitet

Se underavsnitten 10.4 till 10.6.

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Se underavsnitten 10.4 till 10.6.

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se även avsnitt 7.

Ingen känd

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 19.01.2011 / 0008
 Ersätter version av den: 14.12.2010 / 0007
 Giltig från och med den: 19.01.2011
 PDF-utskriftsdatum: 22.02.2011
 Batterie-Pol-Fett 50GR Art.: 3140

10.5 Oförenliga material

Se även avsnitt 7.

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Se underavsnitten 10.4 till 10.6.

Se även avsnitt 5.3.

Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produkten har inte testats.

Klassificering enligt beräkningsproceduren.

Batterie-Pol-Fett 50GR

Art.: 3140

Toxicitet/effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:				---		U.S.
Akut toxicitet, dermalt:				---		U.S.
Akut toxicitet, genom inandning:				---		U.S.
Frätande/irriterande på huden:				---		U.S.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				---		U.S.
Luftvägs-/hudsensibilisering:				---		U.S.
Mutagenitet i könsceller:				---		U.S.
Cancerogenitet:				---		U.S.
Reproduktionstoxicitet:				---		U.S.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):				---		U.S.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):				---		U.S.
Fara vid aspiration:				---		U.S.
Irritation, luftvägar:				---		U.S.
Toxicitet vid upprepad dosering:				---		U.S.
Symptom:				---		U.S.

Basolja, ospecificerad

Toxicitet/effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	5000	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	---		Analogislut
Akut toxicitet, genom inandning:				---		U.S.
Frätande/irriterande på huden:				---		Lätt irriterande (Analogislut)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				---		Lätt irriterande (Analogislut)
Luftvägs-/hudsensibilisering:				---		Inte allergiframkallande (Analogislut)
Mutagenitet i könsceller:				---		U.S.
Cancerogenitet:				---		U.S.
Reproduktionstoxicitet:				---		U.S.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):				---		U.S.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):				---		U.S.
Fara vid aspiration:				---		U.S.
Irritation, luftvägar:				---		U.S.
Toxicitet vid upprepad dosering:				---		U.S.
Symptom:				---		U.S.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Reviderad den / version: 19.01.2011 / 0008
 Ersätter version av den: 14.12.2010 / 0007
 Giltig från och med den: 19.01.2011
 PDF-utskriftsdatum: 22.02.2011
 Batterie-Pol-Fett 50GR Art.: 3140

Produkten har inte testats.
 Avskiljning, såvida möjligt, genom oljeavskiljare.

Batterie-Pol-Fett 50GR
Art.: 3140

Toxicitet/effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Toxicitet för fisk:							u.s.
Toxicitet för Daphnia:							u.s.
Toxicitet för alger:							u.s.
Persistens och nedbrytbarhet:							u.s.
Bioackumuleringsförmåga:							Anrikning i organismer möjlig.
Rörligheten i jord:							u.s.
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
Andra skadliga effekter:							u.s.

Basolja, ospecificerad

Toxicitet/effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Toxicitet för fisk:							u.s.
Toxicitet för Daphnia:							u.s.
Toxicitet för alger:							u.s.
Persistens och nedbrytbarhet:							Inte biologiskt lättnedbrytbart (Analogislut)
Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		>3,9				
Rörligheten i jord:							u.s.
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
Andra skadliga effekter:							u.s.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

För ämnet / blandningen / restmängderna

Fuktiga, förorenade putslappar, papper eller annat dylikt organiskt material utgör brandfara och skall insamlas och avfallshandlingen skall skötas varsamt.

Avfallskod för EG:

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av den här produktens tänkta användningsområde.

På grund av det speciella användningsområdet och användarens tillvägagångssätt vid omhändertagandet kan eventuellt även andra avfallsnycklar tilldelas. (2001/118/EG, 2001/119/EG, 2001/573/EG)

07 06 99 Annat avfall

12 01 12 Använda vaxer och fetter

Råd och anvisningar:

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Kan till exempel lämnas till lämplig sopstation.

Till exempel lämplig förbränningsanläggning.

Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.

Töm behållaren helt och hållet.

Förpackningar som inte är kontaminerade kan återanvändas.

Ta hand om förpackningar som inte går att rengöra på samma sätt som innehållet.

AVSNITT 14: Transport information

Allmänt

UN-nummer:

e.t.

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 19.01.2011 / 0008
Ersätter version av den: 14.12.2010 / 0007
Giltig från och med den: 19.01.2011
PDF-utskriftsdatum: 22.02.2011
Batterie-Pol-Fett 50GR Art.: 3140

Väg- / järnvägstransport (ADR/RID)

Officiell transportbenämning:
Faroklass för transport: e.t.
Förpackningsgrupp: e.t.
Klassificeringskod: e.t.
LQ (ADR 2011): e.t.
LQ (ADR 2009): e.t.
Miljöfaror: Ej tillämpligt
Tunnel restriction code:

Sjötransport (IMDG-kod)

Officiell transportbenämning:
Faroklass för transport: e.t.
Förpackningsgrupp: e.t.
Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant): e.t.
Miljöfaror: Ej tillämpligt

Flygtransport (IATA)

Officiell transportbenämning:
Faroklass för transport: e.t.
Förpackningsgrupp: e.t.
Miljöfaror: Ej tillämpligt

Särskilda försiktighetsåtgärder

Om inget annat anges ska allmänna åtgärder för att genomföra en säker transport beaktas.

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Inget farligt gods enligt ovanstående förordning.

Tilläggsinformation:

Inget farligt gods enligt ovanstående förordning.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Klassificering och märkning: se avsnitt 2.
Observera begränsningar: e.t.
VOC (1999/13/EC): 0%

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 16: Annan information

Denna information gäller för produkten när den levereras.
Bearbetade avsnitt:

1 - 16

Förklaringar:

n.a. = e.t. = ej tillämplig / k.D.v., n.v. = u.s. = uppgifter saknas / n.g. = e.k. = ej kontrollerad
NGV = Nivågränsvärde (Hygieniskt gränsvärde för exposition under en arbetsdag)
AGW = "Arbeitsplatzgrenzwert" (Tyskland) / BGW = "Biologischer Grenzwert" (Tyskland)
VbF = Förordning om brandfarliga vätskor (Österrike)
VOC = Volatile organic compounds (flyktiga org. föreningar (FOF))
AOX = Adsorberbara org. halogenföreningar
ATE = Acute Toxicity Estimates (uppskattad akut toxicitet) i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Dessa uppgifter syftar endast till att beskriva produkten med avseende på erforderliga skyddsåtgärder.
De utgör ingen garanti för att produkten har vissa egenskaper. Uppgifterna bygger på senaste kunskapsrön.
Ansvar kan ej göras gällande.

Utfärdat av:

Chemical Check GmbH, Wöbbeler Straße 2-4, D-32839 Steinheim, Tfn.: +49 5233 94 17 0, +49 1805-CHEMICAL / +49 180 52 43 642, Fax: +49 5233 94 17 90, +49 180 50 50 455

SV

Sidan 9 av 9
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Reviderad den / version: 19.01.2011 / 0008
Ersätter version av den: 14.12.2010 / 0007
Giltig från och med den: 19.01.2011
PDF-utskriftsdatum: 22.02.2011
Batterie-Pol-Fett 50GR Art.: 3140

© hos Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Förändring eller kopiering av detta dokument endast med uttryckligt tillstånd från Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.