



Ⓢ

Sidan 1 av 20
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
Börjar gälla den: 08.04.2016
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
Agil 100 EC

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

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

1.1 Produktbeteckning

Agil 100 EC

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Herbucid

Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Ⓢ

ADAMA Northern Europe B.V., P.O. Box 355, 3830 AK Leusden, Nederländerna
Telefon: (+31) (0) 33 4453 160, Telefax: (+31) (0) 33 4321 598
msds.ane@adama.com

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - använd dessa adresser INTE för att beställa säkerhetsdatablad.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Informationstjänster vid nödsituationer / officiellt rådgivande organ:

Ⓢ

Telefonnummer för nödsituationer: 112
Ring lokal giftcentral för hjälp: +46 8331231
Eller
+46 20996000 (Kemiakuten)

Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

ADAMA



S

Sidan 2 av 20

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

Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001

Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001

Börjar gälla den: 08.04.2016

Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016

Agil 100 EC

Faroklass	Farokategori	Faroangivelse
Eye Irrit.	2	H319-Orsakar allvarlig ögonirritation.
Asp. Tox.	1	H304-Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Carc.	2	H351-Misstänks kunna orsaka cancer.
Aquatic Chronic	2	H411-Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

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



Fara

H319-Orsakar allvarlig ögonirritation. H304-Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H351-Misstänks kunna orsaka cancer. H411-Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P102-Förvaras oåtkomligt för barn.

P280-Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P310-VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. P305+P351+P338-VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P331-Framkalla INTE kräkning.

P501-Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare.

EUH066-Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

EUH208-Innehåller Propakvisafop. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH401-För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

SP 1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/ Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)

Kolväten, C10-C13, aromater, <1% naftalen

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen (vPvB = mycket långlivade och mycket bioackumulerande) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006.

Blandningen innehåller inga PBT-ämnen (PBT = långlivade, bioackumulerande och toxiska) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006.

ADAMA



S

Sidan 3 av 20

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

Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001

Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001

Börjar gälla den: 08.04.2016

Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016

Agil 100 EC

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 Ämne**

e.t.

3.2 Blandning

Kolväten, C10-C13, aromater, <1% naftalen	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119451097-39-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	922-153-0 (REACH-IT List-No.)
CAS	---
% intervall	40-45
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Fettalkoholpolyglykoleter	
Registreringsnummer (REACH)	--
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	-
CAS	9043-30-5
% intervall	34-38
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318
Propakvisafop	
Registreringsnummer (REACH)	--
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	-
CAS	111479-05-1
% intervall	7-12
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Propylenkarbonat	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119537232-48-XXXX
Index	607-194-00-1
EINECS, ELINCS, NLP	203-572-1
CAS	108-32-7
% intervall	4-7
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)	Eye Irrit. 2, H319

Text i H-fraserna samt klassificeringsförkortning (GHS/CLP) se avsnitt 16.

De ämnen som anges i detta avsnitt, anges med sin verkliga och korrekta klassificering!

ADAMA



8

Sidan 4 av 20
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
Börjar gälla den: 08.04.2016
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
Agil 100 EC

För ämnen som listas i tabell 3.1/3.2 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP-förordningen) innebär det att det i den här angivna klassificeringen har tagits hänsyn till alla eventuella anmärkningar som anges där.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ge akt på det personliga skyddet.

Inandning

Avlägsna personen från riskområdet.

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

Vid medvetslöshet, lägg i stabilt sidoläge och inhämta råd av läkare.

Hudkontakt

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, ge mycket vatten att dricka, uppsök genast läkare.

Risk för aspiration

Vid kräkning: håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer in i lungorna.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

I tillämpliga fall hittas uppgifter om fördröjda symptom och effekter i avsnitt 11 resp. i samband med exponeringsvägarna som anges i avsnitt 4.1.

I vissa fall kan det förekomma att förgiftningssymptomen inte uppträder förrän efter en längre tid/efter flera timmar.

Illamående

Kräkning

Risk för aspiration

Lungödem

Kemisk pneumonit (tillstånd som liknar lunginflammation)

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

Magpumpning endast vid endotrakeal intubation.

Efteråt observation avseende lunginflammation och lungödem.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Agera beroende på brandens typ och omfattning.

Spridd vattenstråle/skum/CO₂/torrt släckmedel

Olämpliga släckmedel

Sluten vattenstråle

ADAMA



8

Sidan 5 av 20

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

Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001

Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001

Börjar gälla den: 08.04.2016

Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016

Agil 100 EC

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider

Kväveoxider

Väteklorid

Giftiga gaser

Antändbara ång-/luftblandningar

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

Håll oskyddade personer på avstånd.

Sörj för god ventilation.

Avlägsna antändningsskällor, rökning förbjuden.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Observera, eventuell risk för halka.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.

Stoppa läckan om det är möjligt utan risk.

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, sand, kiselgur, sågspån) och avfallshanteras enligt avsnitt 13

Placera uppsamlat material i förslutningsbar behållare.

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 Skyddsåtgärder för säker hantering

7.1.1 Allmänna rekommendationer

Undvik bildande av aerosol.

Sörj för god ventilation i lokalen.

Undvik inandning av ångorna.

Undvik kontakt med ögon och hud.

ADAMA



S

Sidan 6 av 20
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
Börjar gälla den: 08.04.2016
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
Agil 100 EC

Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.

Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.

Använd endast arbetsmetoder som framgår av bruksanvisningen.

7.1.2 Information om allmänna hygienåtgärder på arbetsplatsen

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.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för obehöriga.

Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.

Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.

Förhindra infiltration i marken på ett säkert sätt.

Skydda mot solljus och värme.

Förvara på en plats med god ventilation.

Lagra torrt.

7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Kem. beteckning	Kolväten, C10-C13, aromater, <1% naftalen		% intervall:40-45
NGV: 30 ppm (175 mg/m ³) (Lacknafta - 2-25% aromater)	KTV: 60 ppm (350 mg/m ³) (Lacknafta - 2-25% aromater)	TGV: ---	
Övervakningsförfaranden:	- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174)		
BGV: ---	Övrig information: H		

S NGV = Nivågränsvärde. | KTV = Korttidsgränsvärde. | TGV = Takgränsvärde. | BGV = Biologiskt gränsvärde. | Övrig information: B = Exponering för vissa kemiska ämnen nära befintligt yrkeshygieniskt gränsvärde och samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada. C = Ämnet är cancerframkallande. H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. R = Ämnet är reproduktionsstörande. S = Ämnet är sensibiliserande. 1 - 46 se Noter till gränsvärdeslistan (Hygieniska gränsvärden, AFS 2011:18)

Propylenkarbonat						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sporadiska (intermittenta) utsläpp		PNEC	9	mg/l	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,09	mg/l	

ADAMA



8

Sidan 7 av 20
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
Börjar gälla den: 08.04.2016
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
Agil 100 EC

	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	0,083	mg/l	
	Miljö - mark		PNEC	0,81	mg/l	
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,9	mg/l	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	0,83	mg/l	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	7400	mg/l	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	25	mg/kg	
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	25	mg/kg	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	10	mg/m3	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	43,5	mg/m3	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	176	mg/m3	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	50	mg/kg	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	20	mg/m3	

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 andningskydd, 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:
Skyddsglasögon, tättslutande med sidoskydd (EN 166).

Hudskydd - Handskydd:
Skyddshandske för universellt bruk (växtskydd)
Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:
> 480
Handskyddskrämer rekommenderas.

De förmedlade genombrottstiderna enligt EN 374 del 3 genomfördes inte i praktiken.
En maximal bärtid rekommenderas som motsvarar 50% av genombrottstiden.

Hudskydd - Annatskydd:
Arbetskyddsklädsel (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetskyddsklädsel med lång ärm).

ADAMA



8

Sidan 8 av 20
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
Börjar gälla den: 08.04.2016
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
Agil 100 EC

Andningsskydd:
Om NGV överskrids.
Filter A P2 (EN 14387), kännetecknande färg brun, vit
Följ föreskriven användningstid för andningsskydd.

Termisk fara:
Ej tillämpligt

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:	Flytande
Färg:	Bärnsten
Lukt:	Aromatisk
Lukttröskel:	Ej bestämd
pH-värde:	4,2-5,2 (CIPAC MT 75.3)
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd
Flampunkt:	102,6 °C (CIPAC MT 12.1 (Abel, closed cup))
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd
Brandfarlighet (fast form, gas):	e.t.
Undre explosionsgräns:	Ej bestämd
Övre explosionsgräns:	Ej bestämd
Ångtryck:	Ej bestämd
Ångdensitet (luft = 1):	Ej bestämd
Densitet:	1,043 (20°C, CIPAC MT 3.3, relativ densitet)
Skrymdensitet:	Ej bestämd
Löslighet:	Ej bestämd
Löslighet i vatten:	Ej bestämd
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	4,78 (25°C, OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method), Propakvisafop)
Självantändningstemperatur:	354 °C (Regulation (EC) 440/2008 A.15. (AUTO-IGNITION TEMPERATURE (LIQUIDS AND GASES)))
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd

ADAMA



S

Sidan 9 av 20
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
Börjar gälla den: 08.04.2016
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
Agil 100 EC

Viskositet:	16,2 mm ² /s (40°C, OECD 114 (Viscosity of Liquids))
Explosiva egenskaper:	Produkten är inte explosionsiv. (Regulation (EC) 440/2008 A.14. (EXPLOSIVE PROPERTIES))
Oxiderande egenskaper:	Nej
9.2 Annan information	
Blandbarhet:	Ej bestämd
Löslighet i fett / lösningsmedel:	Ej bestämd
Konduktivitet:	Ej bestämd
Ytspänning:	26,9 mN/m (25°C, Regulation (EC) 440/2008 A.5. (SURFACE TENSION))
Lösningsmedelshalt:	Ej bestämd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten har inte kontrollerats.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Uppvärmning, öppna lågor, antändningskällor

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.

Undvik kontakt med starka alkalier.

Undvik kontakt med starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

För eventuell ytterligare information om hälsoeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

Agil 100 EC						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	>5,15	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	

ADAMA



8

Sidan 10 av 20
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
 Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
 Börjar gälla den: 08.04.2016
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
 Agil 100 EC

Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (hudkontakt)
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.
Symptom:						u.s.

Kolväten, C10-C13, aromater, <1% naftalen

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	>4778	mg/m ³	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Maximalt uppnåbar koncentration.
Frätande/irriterande på huden:						Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:					OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Lätt irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:					OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (hudkontakt)
Fara vid aspiration:						Ja
Symptom:						dåsighet, huvudvärk, dåsighet, svindel, ögon, röda

Fettalkoholpolyglykolet

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	500-2000	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	

ADAMA



8

Sidan 11 av 20
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
 Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
 Börjar gälla den: 08.04.2016
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
 Agil 100 EC

Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin		
Frätande/irriterande på huden:				Kanin		Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Starkt irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:						Inte allergiframkallande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin		Nej (hudkontakt), Literaturangivelser
Luftvägs-/hudsensibilisering:						Inte allergiframkallande
Mutagenitet i könsceller:					(Ames-Test)	Negativ, Literaturangivelser

Propakvisafop

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	5000	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta		
Frätande/irriterande på huden:						Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						Inte irriterande

Propylenkarbonat

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Människa		Inte allergiframkallande
Mutagenitet i könsceller:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ



8

Sidan 12 av 20
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
 Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
 Börjar gälla den: 08.04.2016
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
 Agil 100 EC

Mutagenitet i könsceller:					OECD 482 (Gen. Tox. - DNA Damage and Repair, Unscheduled DNA Synthesis in Mammalian Cells In Vitro)	Negativ
Cancerogenitet:				Mus	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	Negativ
Reproduktionstoxicitet:	NOAEL	1000	mg/kg	Råtta	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ
Reproduktionstoxicitet:	NOAEL	5000	mg/kg	Råtta	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Inget tyder på en dylik verkan.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						Nej
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						Nej
Fara vid aspiration:						Nej
Symptom:						andningssvårigheter, huvudvärk, mag-tarmbesvär, svindel, illamående
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), oralt:	NOEL	>5000	mg/kg		OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), genom inandning:	NOEC	100	mg/m3		OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Damm, Dimma

AVSNITT 12: Ekologisk information

För eventuell ytterligare information om miljöeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

Agil 100 EC							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	6,53	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	



8

Sidan 13 av 20
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
 Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
 Börjar gälla den: 08.04.2016
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
 Agil 100 EC

12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	12,9	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	2,99	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:							u.s.
12.3. Bioackumuleringsförmåga:							u.s.
12.4. Rörlighet i jord							u.s.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
12.6. Andra skadliga effekter:							u.s.

Kolväten, C10-C13, aromater, <1% naftalen							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LL50	96h	3,6	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EL50	48h	1,1	mg/l	Daphnia magna		Analogislut
12.1. Toxicitet för alger:	NOELR	72h	0,22	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata		Analogislut
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	69,99	%			

Fettalkoholpolyglykoleter							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	1 -10	mg/l	Cyprinus caprio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Literaturangivelser
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	1-10	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	6,5	mg/l	Leuciscus idus		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	7,07	mg/l		OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	1 -10	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Literaturangivelser



8

Sidan 14 av 20
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
 Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
 Börjar gälla den: 08.04.2016
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
 Agil 100 EC

12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	>60	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	67	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:	DOC	28d	> 70	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							e.t.
Annan information:	COD		1980	mg/g		DIN 38409-H41	
Annan information:	DOC		600	mg/g			
Löslighet i vatten:							Lösligt

Propakvisafop							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	0,19	mg/l	Cyprinus caprio		
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	0,34	mg/l	Lepomis macrochirus		
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	1,2	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	>2,1	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	96h	>2,1	mg/l			
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		4,78			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	
Toxicitet för fåglar:	LD50		>2000	mg/kg	Colinus virginianus		
Toxicitet för fåglar:	LD50		>2198	mg/kg	Anas platyrhynchos		

Propylenkarbonat							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	>1000	mg/l	Cyprinus caprio	92/69/EC	

ADAMA



S

Sidan 15 av 20
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
Börjar gälla den: 08.04.2016
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
Agil 100 EC

12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	>900	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:			83,5-87-7	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Biologiskt lättnedbrytbart29d
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		-0,48				En bioackumuleringspotential är inte att vänta (logpow < 1)., beräknat värde
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
Toxicitet för bakterier:	EC10	16h	25619	mg/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.8	
Annan information:	AOX		0	%			Innehåller inga organiskt bundna halogener som kan bidra till AOX-värdet i avloppsvattnet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

För ämnet / blandningen / restmängderna

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. (2014/955/EU)

02 01 08 Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier

07 04 99 Annat avfall

20 01 19 Pesticider

Råd och anvisningar:

Man ska avråda från avledning av avloppsvatten.

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Hantering av specialavfall

Till exempel lämplig förbränningsanläggning.

Kan till exempel lämnas till lämplig sopstation.

ADAMA



S

Sidan 16 av 20

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

Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001

Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001

Börjar gälla den: 08.04.2016

Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016

Agil 100 EC

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.

Rengjord förpackning kan lämnas till SvegRetur.

AVSNITT 14: Transportinformation

Allmänt

14.1. UN-nummer: 3082

Väg- / järnvägstransport (ADR/RID)

14.2. Officiell transportbenämning:

UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROPAQUIZAFOP, HYDROCARBONS, C10-C13)

14.3. Faroklass för transport:

9

14.4. Förpackningsgrupp:

III

Klassificeringskod:

M6

LQ (ADR 2015):

5 L

14.5. Miljöfaror:

environmentally hazardous

Tunnel restriction code:

E

Sjötransport (IMDG-kod)

14.2. Officiell transportbenämning:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROPAQUIZAFOP, HYDROCARBONS, C10-C13)

14.3. Faroklass för transport:

9

14.4. Förpackningsgrupp:

III

EmS:

F-A, S-F

Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant):

Ja

14.5. Miljöfaror:

environmentally hazardous

Flygtransport (IATA)

14.2. Officiell transportbenämning:

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (PROPAQUIZAFOP, HYDROCARBONS, C10-C13)

14.3. Faroklass för transport:

9

14.4. Förpackningsgrupp:

III

14.5. Miljöfaror:

environmentally hazardous

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Personer som transporterar farligt gods måste vara skolad inom området.

Säkerhetsföreskrifterna ska beaktas av alla personer som är delaktiga i transporten.

Förebyggande åtgärder ska vidtas för att undvika skador.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Frakten sker inte som bulk utan som styckegods, därför ej tillämplig.

Hänsyn tas inte här till bestämmelser om minimikvantitet.

Farakod och förpackningskoder kan erhållas på förfrågan.

Följ (special provisions) särskilda bestämmelser.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

ADAMA



S

Sidan 17 av 20

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

Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001

Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001

Börjar gälla den: 08.04.2016

Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016

Agil 100 EC

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

Klassificering och märkning:

se avsnitt 2.

Observera begränsningar:

Följ Jugendarbeitsschutzgesetz (tysk lag som skyddar unga arbetare).

Följ branschorganisationernas/arbetsmedicinska föreskrifter.

Följ Mutterschutzgesetz (tysk lag som skyddar kvinnor under graviditeten och veckorna efter födseln).

Följ incidentförordningen.

Följ Pflanzenschutzmittelgesetz (tysk lag som skyddar mot växtskyddsmedel).

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 547/2011 av den 8 juni 2011 om tillämpning av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1107/2009 vad gäller märkningskrav för växtskyddsmedel

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Bearbetade avsnitt:

e.t.

Denna information gäller för produkten när den levereras.

Instruktion/utbildning av de anställda i hanteringen av farliga ämnen krävs.

Utbildning av de anställda i hanteringen av farligt gods krävs.

Klassificering och förfaranden som används för härledning av blandningens klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP):

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)	Bedömningsmetod som använts
Eye Irrit. 2, H319	Klassificering på grund av toxikologiska undersökningar.
Asp. Tox. 1, H304	Klassificering enligt beräkningsproceduren.
Carc. 2, H351	Klassificering enligt myndighetsbestämmelser.
Aquatic Chronic 2, H411	Klassificering enligt beräkningsproceduren.

Nedanstående fraser utgör produktens och innehållsämnenas (angivna i avsnitt 2 och 3) fullständiga H-fraser samt koder för faroklass och kategori (GHS/CLP).

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

ADAMA



8

Sidan 18 av 20
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
Börjar gälla den: 08.04.2016
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
Agil 100 EC

Eye Irrit. — Ögonirritation
Asp. Tox. — Fara vid aspiration
Carc. — Cancerogenitet
Aquatic Chronic — Farligt för vattenmiljön - Kronisk
Acute Tox. — Akut toxicitet - Oral
Eye Dam. — Allvarlig ögonskada
Skin Sens. — Hudsensibilisering
Aquatic Acute — Farligt för vattenmiljön - Akut

Förkortningar och akronymer som eventuellt används i det här dokumentet:

AC Article Categories (= Varukategorier)
ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
allm. allmänna
Anm. Anmärkning
AOEL Acceptable Operator Exposure Level
AOX Adsorberbara organiska halogenföreningar
ATE Acute Toxicity Estimate (= Den uppskattade akuta toxiciteten) i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)
BCF Bioconcentration factor (= biokoncentrationsfaktorn)
BGV Biologiskt gränsvärde.
BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-metyl-fenol)
BOD Biochemical oxygen demand (= Biokemisk syreförbrukning)
BSEF Bromine Science and Environmental Forum
bw body weight (= kroppsvikt)
ca. cirka
CAS Chemical Abstracts Service
CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids
CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques
CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)
CMR cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande
COD Chemical oxygen demand (= Kemisk syreförbrukning)
CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association
DMEL Derived Minimum Effect Level
DNEL Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)
DOC Dissolved organic carbon (= Upplöst organiskt kol)
DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration
dw dry weight (= torr vikt)
e.k. ej kontrollerad
e.t. ej tillämplig
ECHA European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)
EEG Europeiska Ekonomiska Gemenskapen

ADAMA



8

Sidan 19 av 20
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
Börjar gälla den: 08.04.2016
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
Agil 100 EC

EES Europeiska Ekonomiska Samarbetsområdet
EG Europeiska Gemenskapen
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ERC Environmental Release Categories (= Miljöavgivningskategori)
etc., m.m., osv. etcetera, med mera, och så vidare
EU Europeiska Unionen
Fax. Faxnummer
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserade Systemet för klassificering och märkning av kemikalier)
GWP Global warming potential (= Potential att bidra till växthuseffekten)
HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
HGWP Halocarbon Global Warming Potential
IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)
IATA International Air Transport Association
IBC Intermediate Bulk Container
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
IMDG-kod International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
inkl. inklusive
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
LQ Limited Quantities
NGV, KTV, TGV NGV = Nivågränsvärde, KTV = Korttidsgränsvärde, TGV = Takgränsvärde (Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2007:2, AFS 2005:17)).
NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)
ODP Ozone Depletion Potential (= Ozonedbrytande potential)
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organisk
PAK polycykliska aromatiska kolväten
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)
PC Chemical product category (= Kemisk produktkategori)
PE Polyetylen
PNEC Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)
PROC Process category (= Processkategori)
PTFE Polytetrafluoretylen
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
resp. respektive
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= självaccelererande sönderfallstemperatur)
SU Sector of use (= Användningssektor)
SVHC Substances of Very High Concern (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)
t.ex., t ex till exempel
Tfn. Telefon
ThOD Theoretical oxygen demand (= Teoretisk syreförbrukning)

ADAMA



8

Sidan 20 av 20
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 08.04.2016 / 0001
Ersätter versionen av den / Version: 08.04.2016 / 0001
Börjar gälla den: 08.04.2016
Utskriftsdatum för PDF-filen: 08.04.2016
Agil 100 EC

TOC Total organic carbon (= totalt organiskt kol)
u.s. uppgifter saknas
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)
VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Förordning om brandfarliga vätskor (Österrike))
VOC Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= mycket långlivad och mycket bioackumulerande)
wwt wet weight

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, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tfn.: +49 5233 94 17 0,
Fax: +49 5233 94 17 90**

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

ADAMA