Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZETEMULS B 20

Revisions nr.2 Revisionsdatum 7/5/2015 Tryckt den 7/5/2015 Sida nr. 1/6

Informationsblad

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

1.1 Produktbeteckning

Kod: 43083

Beteckning ZETEMULS B 20

Kemikaliens namn och synonymer Ceteareth-20; Alcohols, C16-18, ethoxylated

EG nummer absent, polymer CAS nummer 68439-49-6 Registreringsnummer absent, polymer

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

Beskrivning/Användning tensioattivo non ionico, emulsionante, solubilizzante, uso industriale.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsnamn Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a.

Adress via A. Ariotto, 1/C
Ort och land 13038 Tricerro

Ort och land 13038 Tricerro (VC)

Italia

tel. 0039 0161 808111 fax 0039 0161 801002

E-postadress för den behöriga person

som ansvarar för säkerhetsdatabladtet e.merlo@zschimmer-schwarz.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

För brådskande samtal, kontakta 800 452661

AVSNITT 2. Farliga egenskaper.

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen.

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt bestämmelserna i förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) (och följande ändringar och justeringar).

2.1.1. Förordning 1272/2008 (CLP) och följande ändringar samt anpassningar.

Klassificering och farobeteckningar: --

2.2 Märkningsuppgifter.

Faropiktogram: --

Signalord: --

Faroangivelser: --

Skyddsangivelser: --

Produkten kräver ingen riskmärkning enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) och följande ändringar och justeringar.

2.3 Andra faror.

Information inte tillgänglig.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar.

3.1 Ämnen.

Innehåller:

Identifiering. Konc. %. Klassificering 67/548/EEG. Klassificering 1272/2008 (CLP).

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZETEMULS B 20

Revisions nr.2 Revisionsdatum 7/5/2015 Tryckt den 7/5/2015 Sida nr. 2/6

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar./>>

Ceteareth-20

CAS. 68439-49-6 100 EG. absent, polymer INDEX. -

Reg. nr. absent, polymer

Riskfraserna (R) och farobeteckningarna (H) finns i avsnitt 16 i bladet.

T+ = Mycket Giftig(T+), T = Giftig(T), Xn = Hälsoskadlig(Xn), C = Frätande(C), Xi = Irriterande(Xi), O = Oxiderande(O), E = Explosivt(E), F+ = Extremt Brandfarligt(F+), F = Mycket Brandfarligt(F), N = Miljöfarligt(N)

3.2 Blandningar.

Irrelevant information.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen.

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

ÖGON: Ta bort eventuella kontaktlinser. Spola omedelbart och mycket med vatten under minst 15 minuter med öppna ögonlock.

Kontakta en läkare om problemet kvarstår.

HUD: Tag genast av alla nedstänkta kläder. Tvätta genast med mycket vatten. Kontakta en läkare om irritationen fortsätter. Tvätta de nedsmutsade kläderna innan återanvänding.

INANDNING: För personen till ett väl ventilerat område. Kontakta omedelbart en läkare vid svår andning.

FÖRTÄRING: Kontakta omedelbart en läkare. Framkalla kräkning endast på läkarens anvisning. Ge inget via mun om personen har svimmat och om detta inte auktoriserats av läkaren.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda.

För symptom och effekter som beror på innehållande ämnen, se kap. 11.

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

Information inte tillgänglig.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder.

5.1 Släckmedel.

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Brandsläckningsmedlen är: koldioxid, skum, kemiskt pulver. Vid läckor och spill av produkt som inte tagit eld, kan vattendimma användas för att avlägsna brandfarliga ångor och skydda personer som ska åtgärda läckan.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd inte vattenstrålar. Vatten är inte effektivt för att släcka branden, emellertid kan vatten användas för att kyla de stängda behållarna som är utsatta för öppen låga och på så sätt förhindra bristningar och explosioner.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra.

SÄRSKILDA RISKER VID EXPONERING VID BRAND

Det kan uppstå övertryck i behållarna som är utsatta för brand med risk för explosion. Undvik inandning av förbränningsprodukterna.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal.

GENERELLT

Kyl ned behållarna med vattenstrålar för att hindra nedbrytning av produkten och utveckling av ämnen som är potentiellt farliga för hälsan. Använd alltid komplett brandskyddsutrustning. Samla upp släckvattnet och förhindra utsläpp i avloppssystem. Avfallshantera det kontaminerade släckvattnet som använts för släckningen samt resten av branden enligt gällande föreskrifter.

SKYDDSUTRUSTNING

Andningsskydd - Bärbar tryckluftsapparat med öppet system med helmask, (SS EN 137), skyddskläder för brandmän (SS EN469), skyddshandskar (EN 659) och stövlar för brandmän (HO A29 eller A30).

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp.

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer.

Hindra dammbildning genom att spruta vatten på produkten, om det kan göras utan risk. Undvik att andas in ångor/dimma/gas.

Lämplig skyddsutrustning (inklusive sådan personlig skyddsutrustning som avses i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet) för att förhindra kontaminering av hud, ögon och personlig klädsel. De här indikationerna gäller både för personal som sköter bearbetningen och för nödingrepp.

6.2 Miljöskyddsåtgärder.

Hindra nedträngande av produkten i avloppssystem, i yt- och grundvattnet.

SV

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZETEMULS B 20

Revisions nr.2 Revisionsdatum 7/5/2015 Tryckt den 7/5/2015 Sida nr. 3/6

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp. .../>>

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering.

Samla upp spilld produkt med gnistsäkra mekaniska medel och lägg den i behållare för återvinning eller bortskaffande. Eliminera resten med vattenstrålar, om det kan göras utan risk.

Sörj för en tillräcklig ventilation på platsen som berörts av utsläppet. Kontrollera om behållarnas material är inkompatibelt i avsnitt 7. Avfallshantera det kontaminerade materialet enligt föreskrifterna i punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt.

Eventuell information gällande personliga skyddsutrustningar och bortskaffandet, se avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7. Hantering och lagring.

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering.

Förvaras åtskilt från värme, gnistor och öppna lågor, rökning förbjuden och använd inte tändstickor eller cigarettändare. Utan lämplig ventilation kan ångorna lagras i botten och tändas, även på avstånd, om utlösta, med fara för bakslag. Vidtag åtgärd mot statisk elektricitet. Ät, drick eller rök inte under användningen. Ta av smutsiga kläder och skyddsanordningarna innan tillträde till ett område för att äta. Undvik att kasta produkten i miljön.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Förvaras endast i originalförpackningen. Förvara på sval och väl ventilerad plats, åtskilt från värme, bara lågor, gnistor och andra antändningskällor. Förvara behållare på avstånd från eventuella inkompatibla material enligt avsnitt 10.

7.3 Specifik slutanvändning.

Information inte tillgänglig.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd.

8.1 Kontrollparametrar.

Information inte tillgänglig.

8.2 Begränsning av exponeringen.

lakttag de vanliga säkerhetsåtgärdena vid hanteringen av kemikalier.

HANDSKYDD

Erfordras inte.

HUDSKYDD

Erfordras inte.

ÖGONSKYDD

Erfordras inte

ANDNINGSSKYDD

Erfordras inte, förutom vid annan indikation i riskbedömningen av kemikalier.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper.

Fysiskt tillständ kosmiči Färg vit ali gul Lukt Karakteristisk Lukttröskel. characteristic pH-värde. 5 - 7 (sol. 5%) Smältpunkt/fryspunkt. ° C. ° C. Initial kokpunkt. 250 Ej tillgänglig. 125 ° C. Kokpunktsintervall. Flampunkt. Avdunstningshastighet Ej tillgänglig. Brännbarhet av fasta material och gaser oantändlig Undre brännbarhetsgräns. Ej tillgänglig. Övre brännbarhetsgräns. Ej tillgänglig. Undre explosionsgräns. Ej tillgänglig. Övre explosiv gräns. Ej tillgänglig. Ångtryck. Ej tillgänglig. Ångdensitet Ej tillgänglig. Relativ densitet. Ej tillgänglig. Löslighet vattenlöslig Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: Ej tillgänglig. Självtändningstemperatur. Ej tillgänglig. Sönderfallstemperatur. > 200°C

SV

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZETEMULS B 20

Revisions nr.2 Revisionsdatum 7/5/2015 Tryckt den 7/5/2015 Sida nr. 4/6

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper./>>

Viskositet Explosiva egenskaper Oxiderande egenskaper Ej tillgänglig. Non explosive Non oxidant

9.2 Annan information.

Information inte tillgänglig.

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet.

10.1 Reaktivitet.

Inga särskilda risker för reaktion finns med andra ämnen under normala användningsvillkor.

10.2 Kemisk stabilitet.

Produkten är stabil under normala användnings- och förvaringsvillkor.

10.3 Risken för farliga reaktioner.

Under normala användnings- och förvaringsvillkor finns inga förutsedda farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas.

Inget speciellt. Följ normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

10.5 Oförenliga material.

Information inte tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter.

Information inte tillgänglig.

AVSNITT 11. Toxikologisk information.

Inga hälsoskador vid exponering för produkten är kända. I varje fall rekommenderas det att följa normal industripraxis. Preparatet kan, för speciellt känsliga personer, orsaka lätta effekter på hälsan vid inandning och/eller hudkontakt och/eller kontakt med ögonen och/eller förtäring.

11.1 Information om de toxikologiska effekterna.

Skin irritation: Not irritant (rabbit, 4h); Eye irritation: Not irritant (rabbit)

Ceteareth-20

LD50 (Oral). > 2000 mg/kg Rat

AVSNITT 12. Ekologisk information.

Används enligt normal arbetspraxis. Undvik utsläpp i miljön. Underrätta kompetent myndighet om produkten har nått vattenlopp eller kloakanläggning eller om marken eller växtlivet förorenats.

12.1 Toxicitet.

COD: 2000 mg O2/g

Ceteareth-20

LC50 - Fiskar. > 10 mg/l/96h Carassius Auratus (CESIO data)

EC50 - Skaldjur. > 10 mg/l/48h Daphnia (CESIO data)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet.

> 60% 28d (OECD 301); Readily biodegradable (according to CE 648/2004)

12.3 Bioackumuleringsförmåga.

No bioaccumulo

12.4 Rörligheten i jord.

Not applicable

SV

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZETEMULS B 20

Revisions nr.2 Revisionsdatum 7/5/2015 Tryckt den 7/5/2015 Sida nr. 5/6

AVSNITT 12. Ekologisk information. .../>>

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen.

No PBT/vPvB

12.6 Andra skadliga effekter.

None

AVSNITT 13. Avfallshantering.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder.

Återanvänds, om möjligt. Produktresterna som sådana ska betraktas som speciella, icke farliga avfall.

Avfallshanteringen ska anförtros åt ett auktoriserat mottagningsföretag för avfallshantering i enlighet med de landspecifika och de eventuella lokala föreskrifterna.

Undvik absolut utsläpp av produkten på marken, i kloakanläggning eller vattenlopp.

Beträffande fasta rester ska möjligheten till destruktion i auktoriserad mottagningsstation beaktas.

KONTAMINERADE FÖRPACKNINGAR

Kontaminerade förpackningar ska lämnas till återvinning eller till destruktion enligt de landspecifika föreskrifterna för avfallshantering.

AVSNITT 14. Transportinformation.

Produkten ska inte anses som farlig i enlighet med gällande bestämmelser ifråga om transport av farlig gods på väg (A.D.R.), på järnväg (RID), via hav (IMDG-kod) och med flygplan (IATA).

Emergency phone number for transport 800 452 661

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter.

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

Seveso-klass. Ingen

Restriktioner gällande produkten eller innehållande ämnen enligt bilaga XVII i Förordningen (EG) .

Ingen.

Ämnen i Candidate List (Art. 59 REACH).

Ingen

Ämnen föremål för tillstånd (Bilaga XIV REACH).

Ingen

Ämnen som är föremål för en obligatorisk exportanmälan reg. (EG) 649/2012:

Ingen

Ämnen som lyder under Rotterdamkonventionen:

Ingen.

Ämnen som lyder under Stockholmskonventionen:

Ingen.

Hälsovårdskontroller.

Information inte tillgänglig.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning.

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts för blandningen och ämnena som den innehåller.

AVSNITT 16. Annan information.

BILDTEXT:

- ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farlig gods på väg
- CAS NUMBER: Nummer på Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentration som påverkar 50 % av befolkningen som genomgått testet
- CE NUMBER: Identifieringsnummer i ESIS (Europeiska informationssystemet för kemiska ämnen)
- CLP: EG-förordning 1272/2008
- DNEL: Härledd nolleffektnivå
- EmS: Emergency Schedule

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZETEMULS B 20

Revisions nr.2 Revisionsdatum 7/5/2015 Tryckt den 7/5/2015 Sida nr. 6/6

AVSNITT 16. Annan information. .../>>

- GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
- IATA DGR: Internationella flygtransportorganisationens förordning om transport av farlig gods
- IC50: Immobiliseringskoncentration på 50 % av befolkningen som genomgått testet
- IMDG: internationella koden för sjötransport av farlig gods
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Identifieringsnummer för bilaga VI i CLP
- LC50: Dödlig koncentration 50 %
- LD50: Dödlig dos 50 %
- OEL: Yrkeshygieniskt gränsvärde
- PBT: Långlivad, bioackumulerbar och toxisk REACH
- PEC: Förutsedd miljökoncentration
- PEL: Förutsedd exponeringsnivå
- PNEC: Förutsedd nolleffektkoncentration
- REACH: EG-förordning 1907/2006
- RID: Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farlig gods
- TLV: Gränsvärde
- TVL GRÄNSVÄRDE: Koncentration som inte får överskridas någonsin under exponering i arbetet.
- TWA STEL: Korttids exponeringsvärde
- TWA: Genomsnittlig tidsvägd exponering
- VOC: Flyktig organisk förening
- vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerbar enligt REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ALLMÄN BIBLIOGRAFI

- 1. Direktiv 1999/45/EG och följande ändringar
- 2. Direktiv 67/548/EEG och följande ändringar samt anpassningar
- 3. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
- 4. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
- 5. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 790/2009 (I Atp. CLP)
- 6. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 453/2010
- 7. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 286/2011 (II Atp. CLP)
- 8. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 618/2012 (III Atp. CLP)
- 9. The Merck Index. Ed. 10
- 10. Handling Chemical Safety
- 11. Niosh Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- 12. INRS Fiche Toxicologique
- 13. Patty Industrial Hygiene and Toxicology
- 14. N.I. Sax Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989
- 15. Europeiska kemikaliemyndighetens webbplats

Notering till användaren:

Informationerna i detta blad grundar sig på våra kunskaper vid datumet av utgåvans senaste version. Användaren ska kontrollera att informationerna gällande produktens specifika användning är lämplig och korrekt.

Detta dokument ska inte anses som en garanti för någon av produktens egenskaper.

Eftersom produktens användning inte direkt kan kontrolleras direkt av oss, ska användaren på eget ansvar iaktta gällande lagar och föreskrifter ifråga om hygien och säkerhet. Inget ansvar tas för olämpliga bruk.

Förutse en lämplig utbildning av personalen som ska använda kemikalier.

For further information contact Green Line 800 452661

Ändringar i förhållande till tidigare revisioner: Ändringar har utförts på de följande avsnitten: 01 / 03 / 09 / 11 / 12.