

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 06.03.2023, Omarbetad 06.03.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 1 / 11

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

1.1 Produktbeteckning

Motorolja 15W - 40
Artikelnummer: 32925, 32926, 32927, 32928, 32929, 32930, 80366
UFI: WS5X-Q2EH-A003-AFJ1

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

1.2.1 Relevanta användningar

Motorolja

1.2.2 Användningar det avråds från

Inga kända.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG Wilhelmstr. 47 58256 Ennepetal / TYSKLAND Telefonnummer +49 2333 911-0 Fax +49 2333 911-444 Homepage www.febi.com E-mail info@febi.com
----------------	---

Informationsgivande område

Tekniska informationer	info@febi.com
Säkerhetsdatablad	info@febi.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Rådgivande organ	+49 (0)89-19240 (24h) (endast på engelska)
-------------------------	--

AVSNITT 2: Faroidentifiering

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen [FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008]

Skin Sens. 1: H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) måste produkten märkas.

Faropiktogram



Signalord

WARNING

Beståndsdel:

Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated

Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P280 Använd skyddshandskar.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P501 Innehållet / behållaren lämnas till avfallsstation.

2.3 Andra faror

Miljöfaror

Innehåller inga PBT- resp vPvB-ämnen.
Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

Andra faror

ingen

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 06.03.2023, Omarbetad 06.03.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 2 / 11

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

ej användbar

3.2 Blandningar

Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Halt [%]	Beståndsdel
1 - < 2,5	Fosforoditionsyra, blandade O,Obis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter CAS: 68784-31-6, EINECS/ELINCS: 272-238-5, Reg-No.: 01-2119657973-23-XXXX GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Aquatic Chronic 2: H411
1 - < 2,5	Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated CAS: -, EINECS/ELINCS: 953-650-0 GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317 - Repr. 2: H361d SCL [%]: 17,15 - 100: Repr. 2: H361

Beståndsdelskommentar

SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.
För fulltext för H-angivelser: se AVSNITT 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

Vid inandning

För den skadade till frisk luft.
Kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med tvål och vatten.
Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid kontakt med ögon

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.
Fortsätt att skölja.
Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Vid förtäring

Uppsök omedelbart läkare.
Framkalla ej kräkning.
Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

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

Behandla symptomatiskt.
Uppsök läkare och visa denna varuinformationsblad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

skum, släckningspulver, spridd vattenstråle, koldioxid

Släckmedel som ej skall användas

vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för bildning av toxiska pyrolyserprodukter.
kolmonoxid (CO)
Svaveloxide (SOx).
Kväveoxider (NOx).

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 06.03.2023, Omarbetad 06.03.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 3 / 11

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av explosions- och brandgaser.
Använd cirkulationsluftoberoende andningsskydd.

Behållare i närheten av brand kyls med vatten.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utspilld produkt medför halkrisk.
Bildar hala beläggningar vid kontakt med vatten.

6.2 Åtgärder för att skydda miljön

Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).
Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med absorberande material (t.ex. universalabsorbent).
Hantera det uppsamlade materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik aerosolbildning.
Rökning förbjuden.
Brandpåverkan (DIN EN 2): B
Ät inte, drick inte och rök inte när använder produkten.
Använd hudsalva i förebyggande syfte.
Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.
Stoppa inga smutsiga trasor i byxfickorna.
Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackning.
Säkerställ att produkten ej tränger in i golv.
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Skyddas mot uppvärmning/överhettning.

7.3 Specifik slutanvändning

Se AVSNITT 1.2

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 06.03.2023, Omarbetad 06.03.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 4 / 11

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde (SE)

ej användbar

DNEL

Beståndsdel
Fosforoditionsyra, blandade O,Obis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter, CAS: 68784-31-6
Industri, dermalt, Acute - systemic effects, 100 mg/kg bw/d
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 10,42 mg/kg bw/d
Industri, inhalativ, Acute - systemic effects, 496,4 mg/m ³
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 2,93 mg/m ³
allmänna befolkningen, oral, Acute - systemic effects, 29 mg/kg bw/d
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter, 0,21 mg/kg bw/d
allmänna befolkningen, dermalt, Acute - systemic effects, 50 mg/kg bw/d
allmänna befolkningen, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 2,1 mg/kg bw/d
allmänna befolkningen, inhalativ, Acute - systemic effects, 198,6 mg/m ³
allmänna befolkningen, inhalativ, Acute - systemic effects, 11,75 mg/m ³
Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated, CAS: -
Inga DNEL-värden tillgängliga.

PNEC

Beståndsdel
Fosforoditionsyra, blandade O,Obis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter, CAS: 68784-31-6
Förtäring (mat), 8,33 mg/kg
jord, 0,0548 mg/kg
Reningsanläggning / reningsverk (STP), 3,8 mg/l
sediment (Sötvatten), 0,0701 mg/l
sediment (Havsvatten), 0,00701 mg/l
Sötvatten, 0,0040 mg/l
Havsvatten, 0,0046 mg/l
Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated, CAS: -
Inga PNEC-värden tillgängliga.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 06.03.2023, Omarbetad 06.03.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 5 / 11

8.2 Begränsning av exponeringen

Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar	Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen. Mätmetoder för arbetsplatsmätningar måste uppfylla kraven i DIN EN 482. Rekommendationer återfinns i IFA-listan över farliga ämnen.
Ögonskydd	Om det finns risk för stänk: skyddsglasögon
Skyddshandskar	Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handskleverantören för vidare information. > 0,4 mm; Nitrilgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Skyddskläder	lätta skyddskläder
Annat skydd	Beroende på de farliga ämnens koncentration och mängd bör den personliga skyddsutrustningen väljas specifikt för arbetsplatsen. Skyddsmaterialets kemikaliebeständighet bör verifieras av respektive leverantör. Undvik kontakt med ögonen och huden.
Andningsskydd	Användningen förutsätter effektiv ventilation eller lämpligt andningsskydd. Korttidsmask, kombinationsfilter A-P1. (DIN EN 14387)
Termisk fara	ingen
Begränsning och kontroll av miljöexponering	Observera gällande lagstadgade utsläppsgränsvärden för luft, vatten och mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Form	flytande
Färg	brun
Lukt	karaktäristisk
Lukttröskel	ej användbar
pH-värde	ej användbar
pH-värde [1%]	ej användbar
Kokpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt [°C]	> 235 (ISO 2592)
Brandfarlighet (fast form, gas) [°C]	Ingen information tillgänglig.
Undre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Övre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	nej
Ångtryck/Gastruck [kPa]	< 0,01 (20°C)
Densitet [g/cm³]	0,878 (DIN 51757) (15 °C / 59,0 °F)
Relativ densitet	ej bestämd
Skrymdensitet [kg/m³]	ej användbar
Vattenlöslighet	ej blandbar
lösligheten andra lösningsmedel	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient oktanol/vatten [log Pow]	Ingen information tillgänglig.
Kinematisk viskositet	> 20,5 mm²/s (40° C) ca. 14,6 mm²/s (100°C) (DIN 51562/T1)
Relativ ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Förångningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Självantändningstemperatur [°C]	Ingen information tillgänglig.
Sönderdelningspunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Partikelegenskaper	Ingen information tillgänglig.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 06.03.2023, Omarbetad 06.03.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 6 / 11

9.2 Annan information

Flytpunkt: - 30°C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Vid avsedd användning är inga farliga reaktioner kända.

10.2 Kemisk stabilitet

Under normala omgivningsbetingelser (rumstemperatur) stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med syror, alkalier och oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stark uppvärmning, eftersom den termiska sönderdelning börjar from > 65°C.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel
Syror

10.6 Farliga sönderfallsprodukter

Vid upphettning uppträdande (sönderdelnings-)produkter:
> 65°C / Svavelväte (H₂S).

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 06.03.2023, Omarbetad 06.03.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 7 / 11

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet

Produkt
oral, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
Fosforoditionsyra, blandade O,Obis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter, CAS: 68784-31-6
LD50, oral, Råtta, 2900 - 3400 mg/kg bw

Akut dermal toxicitet

Produkt
dermal, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
Fosforoditionsyra, blandade O,Obis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter, CAS: 68784-31-6
LD50, dermal, Kanin, 5000 mg/kg bw

Akut inhalativ toxicitet

Produkt
inhalativ, På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej irriterande.
Grundat på testdata

Frätande/irriterande på huden

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Beräkningsmetod

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
Fosforoditionsyra, blandade O,Obis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter, CAS: 68784-31-6
NOAEL, oral, Råtta, 125 mg/kg bw/day

Mutagenitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Cancerogenitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Fara vid aspiration

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allmänna anmärkningar

Toxikologiska data för den fullständiga produkten föreligger inte.
Ämnens nämnda toxikologiska data är avsedda för personer med medicinska yrken och personer som är ansvariga för säkerhet och hälsoskydd liksom för toxikologer.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

Annan information

ingen

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 06.03.2023, Omarbetad 06.03.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 8 / 11

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt
På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
Fosforoditionsyra, blandade O,Obis(sec-Bu och 1,3-dimetylbutyl)estrar, zinksalter, CAS: 68784-31-6
LC50, (4d), fisk, 46 mg/L
IC50, (21d), Invertebrates, 530 - 800 µg/L
EL50, (72h), Algae, 240 - 410 mg/L
EL50, (48h), Invertebrates, 75 mg/L
NOEC, (21d), Invertebrates, 400 - 800 µg/L
NOELR, (48h), Invertebrates, 32 mg/L
NOELR, (4d), fisk, 3.2 mg/L
LL50, (4d), fisk, 4.4 mg/L
LOEC, (21d), Invertebrates, 800 µg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Effekter på miljön

Effekter i reningsverk Kan avskiljas mekaniskt i reningsverk.

Biologisk nedbrytbarhet Endast delvis biologiskt nedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Baserat på all tillgänglig information ska det inte klassificeras som PBT resp. vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Ekologiska data av den fullständiga produkten saknas.
Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 06.03.2023, Omarbetad 06.03.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 9 / 11

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester måste avfallshanteras enligt direktivet 2008/98/EG och gällande lokala avfallsföreskrifter. För denna produkt kan ingen avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) fastställas, eftersom först förbrukarens användningssyfte tillåter en tillordning. Avfallskoden skall inom EU fastställas i överenskommelse med avfallshanteraren.

Produkt

EU-direktivet 2011/65/EU [(EU) 2015/863] (RoHS) för begränsning av användningen av vissa farliga ämnen beaktas.

Beakta gällande avfallsbestämmelser. Avyttring, transport, lagring och hantering av avfallet skall ske i enlighet med Avfallsförordningen 2001:1063.

Kontakta kommunen. Förbränning i avfallsugn rekommenderas.

Avfallskod (rekommenderat)

130205*

Förorenade förpackningar

Ej förorenade förpackningar kan återvinnas.

Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

Avfallskod (rekommenderat)

150110* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Vägtransport enligt ADR/RID

ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN)

ej användbar

Sjötransport enligt IMDG

ej användbar

Lufttransport enligt IATA

ej användbar

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport enligt ADR/RID

EJ FARLIGT GODS

Inrikes sjöfart (ADN)

EJ FARLIGT GODS

Sjötransport enligt IMDG

NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Lufttransport enligt IATA

NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Faroklass för transport

Vägtransport enligt ADR/RID

ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN)

ej användbar

Sjötransport enligt IMDG

ej användbar

Lufttransport enligt IATA

ej användbar

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 06.03.2023, Omarbetad 06.03.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 10 / 11

14.4 Förpackningsgrupp

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Luftransport enligt IATA ej användbar

14.5 Miljöfaror

Vägtransport enligt ADR/RID nej

Inrikes sjöfart (ADN) nej

Sjötransport enligt IMDG nej

Luftransport enligt IATA nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Motsvarande angivelse under AVSNITT 6 till 8.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ej användbar

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EEG-FÖRESKRIFTER 2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EEG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

TRANSPORTFÖRESKRIFTER ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)

NATIONELLA FÖRESKRIFTER (SE): För arbetsgivarens skyldigheter, se AFS 2014:43; Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1; Avfallsförordningen 2001:1063

- **Beakta hanteringsbegränsningar** Beakta hanteringsbegränsningar för blivande och ammande mödrar. Beakta hanteringsbegränsningar för ungdomar.

- **VOC (2010/75/EG)** 0 %

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ämnessäkerhetsbedömning har ej utförts för denna produkt.

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Faroangivelser (AVSNITT 3)

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdatum 06.03.2023, Omarbetad 06.03.2023

Version 12.0. Ersätter version: 11.0

Sida 11 / 11

16.2 Förkortningar och 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
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
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
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
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 Annan information

Klassificeringsförfarande

Skin Sens. 1: H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. (Beräkningsmetod)

Ändrade positioner

Kapitel 11 därtill kommer: Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

Kapitel 12 därtill kommer: Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.