

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktens form : Blandning
Handelsnamn : MATRIX® EP 2
Produktgrupp : Blandningar

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

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning
Användning av ämnet eller beredningen : Smörjmedel

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**Tillverkare**

Whitmore
930 Whitmore Drive
75087 Rockwall, Texas
USA
T 1.972.771.1000
Regulatory@whitmores.com, www.whitmores.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : För kemiskt nödsamtal ring Ricardo Emergency Response 24h/dygn 7dagar/vecka
Inom USA och Kanada: +1.215.207.0061
Utanför USA och Kanada: +44.1235.239670
(betsamtal accepteras)

| Land/område | Organisation/Firma | Adress | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|-------------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Sverige | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21 171 54 Solna | 112 – begär Giftinformation | |
| Sverige | Ricardo-Sweden | | +46.8.566.42573 | |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter**Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

EUH-fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

| Komponent | |
|--|---|
| Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII | white mineral oil (petroleum) (8042-47-5), Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) |
| Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII | white mineral oil (petroleum) (8042-47-5), Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) |

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

MATRIX® EP 2

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Namn | Produktbeteckning | % | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|---|--|-------|---|
| white mineral oil (petroleum) | CAS nr: 8042-47-5 EC nr: 232-455-8 | 38,99 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene | CAS nr: 68411-46-1 EC nr: 270-128-1 | 1,5 | Repr. 2, H361 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412 |

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|---|--|
| Första hjälpen allmän | : Sök läkarhjälp vid obehag. |
| Första hjälpen efter inandning | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. |
| Första hjälpen efter hudkontakt | : Tvätta huden med mycket vatten. |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. |
| Första hjälpen efter förtäring | : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare. |

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg.

Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

MATRIX® EP 2

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Använd ögonskydd

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi

| Handskydd | | | | | |
|-----------------|---|------------------|-----------------|----------------|----------|
| typ | Material | Genomträngning | Tjocklek (mm) | Genomträngning | Standard |
| Engångshandskar | nitrilgummi (NBR), Neoprengummi (HNBR) | 2 (> 30 minuter) | 0.3 mm - 0.6 mm | | |

Andra hudskydd

Materialval för skyddsklädsel:

Använd skyddsklädsel

Andningsskydd

Andningsskydd:

Andningsskydd: Inget andningsskydd behövs under normala användningsförhållanden

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|--------------------------|---------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd | : Fast form |
| Färg | : Grön. |
| Utseende | : Fett. |
| Lukt | : petroleumaktig lukt. |
| Lukttröskeln | : Ej tillgänglig |
| Smältpunkt | : Ej tillgänglig |
| Frys punkt | : Ej tillämplig |
| Kokpunkt | : Ej tillgänglig |
| Brandfarlighet | : Ej tillgänglig |
| Nedre explosionsgräns | : Ej tillämplig |
| Övre explosionsgräns | : Ej tillämplig |
| Flampunkt | : Ej tillämplig |
| Självtändningstemperatur | : Ej tillämplig |
| Sönderdelningstemperatur | : Ej tillgänglig |
| pH-värde | : Ej tillgänglig |
| pH lösning | : Ej tillgänglig |
| Viskositet, kinematisk | : 500 mm ² /s @ 40°C |
| Löslighet | : Olöslig i vatten. |

MATRIX® EP 2

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| | |
|---|------------------|
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillgänglig |
| Ångtryck | : Ej tillgänglig |
| Ångtryck vid 50°C | : Ej tillgänglig |
| Densitet | : Ej tillgänglig |
| Relativ densitet | : Ej tillgänglig |
| Relativ ångdensitet vid 20°C | : Ej tillämplig |
| Partikelstorlek | : Ej tillgänglig |

9.2. Annan information

Andra säkerhetskaraktäriska

VOC-halt : < 0,1 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat

Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat

Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

white mineral oil (petroleum) (8042-47-5)

| | |
|-----------------|--|
| LD50 oral råtta | > 5000 mg/kg kroppsvikt (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Read-across, Oral) |
|-----------------|--|

| | |
|----------------|---|
| LD50 hud kanin | > 2000 mg/kg kroppsvikt (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male / female, Read-across, Dermal) |
|----------------|---|

| | |
|------------------------|--|
| LC50 Inandning - Råtta | > 5 mg/l (Equivalent or similar to OECD 403, 4 h, Rat, Male / female, Read-across, Inhalation (aerosol)) |
|------------------------|--|

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)

| | |
|-----------------|--|
| LD50 oral råtta | > 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
|-----------------|--|

| | |
|----------------|---|
| LD50 hud råtta | > 2000 mg/kg kroppsvikt (Equivalent or similar to OECD 402, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal) |
|----------------|---|

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)

| | |
|----------|-----------------------------|
| pH-värde | 5,1 – 6,2 (1 %, 20 - 25 °C) |
|----------|-----------------------------|

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1)

| | |
|----------|-----------------------------|
| pH-värde | 5,1 – 6,2 (1 %, 20 - 25 °C) |
|----------|-----------------------------|

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Cancerogenitet : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

MATRIX® EP 2

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| | |
|--|--|
| Reproduktionstoxicitet | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering | : Inte klassificerat |

| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) | |
|--|--|
| NOAEL (oral, råttor, 90 dagar) | 25 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. |

| | |
|---------------------|--|
| Fara vid aspiration | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
|---------------------|--|

| MATRIX® EP 2 | |
|------------------------|-------------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 500 mm ² /s @ 40°C |

| white mineral oil (petroleum) (8042-47-5) | |
|---|---|
| Viskositet, kinematisk | > 3 mm ² /s (40 °C, ISO 3104: Determination of kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity) |

| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) | |
|--|---|
| Viskositet, kinematisk | 352,7 mm ² /s Temp.: '40°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)' |

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

| | |
|---|--|
| Ekologi - allmän | : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön. |
| Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter | : Inte klassificerat |
| Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter | : Inte klassificerat |

| white mineral oil (petroleum) (8042-47-5) | |
|---|------------|
| LC50 - Fisk [1] | > 100 mg/l |

| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) | |
|--|--|
| LC50 - Fisk [1] | > 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) |
| EC50 - Kräddjur [1] | 51 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| EC50 72h - Alger [1] | > 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| EC50 96h - Alger [1] | ≥ 100 mg/l Source: e-Chemportal |
| ErC50 alger | > 100 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value) |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| MATRIX® EP 2 | |
|------------------------------|------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Inte snabbt nedbrytbar |

| white mineral oil (petroleum) (8042-47-5) | |
|---|-------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Inte snabbt nedbrytbar. |

| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) | |
|--|---|
| Persistens och nedbrytbarhet | Inte lätt biologiskt nedbrytbar i vatten. |

12.3. Bioackumuleringsförmåga

| white mineral oil (petroleum) (8042-47-5) | |
|---|----------------------|
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | > 6 (beräknat värde) |

| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) | |
|--|---|
| BCF - Fisk [1] | 1730 (42 day(s), Cyprinus carpio, Flow-through system, Fresh water, Read-across, GLP) |

MATRIX® EP 2

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) | |
|--|---|
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | ≥ 5 (QSAR, EPIWIN 4.00, 25 °C) |
| Bioackumuleringsförmåga | Potential för bioackumulering (500 ≤ BCF ≤ 5000). |

12.4. Rörlighet i jord

| white mineral oil (petroleum) (8042-47-5) | |
|---|-----------------------------------|
| EKOLOGI - jord/mark | Produkten adsorberas till jorden. |

| Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) | |
|--|--|
| Rörlighet i jord | 60460 Source: EPISUITE |
| Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc) | 3,754 – 8,947 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR) |
| EKOLOGI - jord/mark | Absorberas i marken. |

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| Komponent | |
|--|---|
| Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII | white mineral oil (petroleum) (8042-47-5), Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) |
| Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII | white mineral oil (petroleum) (8042-47-5), Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene (68411-46-1) |

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 14.1. UN-nummer eller id-nummer | | | | |
| Ej farligt gods enligt transportreglerna | | | | |
| 14.2. Officiell transportbenämning | | | | |
| Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| 14.3. Faroklass för transport | | | | |
| Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| 14.4. Förpackningsgrupp | | | | |
| Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| 14.5. Miljöfaror | | | | |
| Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| Ingen ytterligare information tillgänglig | | | | |

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inte reglerad

Sjötransport

Inte reglerad

Flygtransport

Inte reglerad

MATRIX® EP 2

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Insjötransport

Inte reglerad

Järnvägstransport

Inte reglerad

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : < 0,1 %

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

| | |
|---------------------------------|---|
| ADN | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg |
| ATE | Uppskattning av akut toxicitet |
| BCF | Biokoncentrationsfaktor |
| BLV (biologiskt gränsvärde) | Biologiskt gränsvärde |
| Biokemisk syreförbrukning (BOD) | Biokemisk syreförbrukning (BOD) |
| Kemiska syreförbrukning (COD) | Kemiskt syrebehov (COD) |
| DMEL | Härledd minimal effektnivå |
| DNEL | Härledd nolleffektnivå |
| EC nr | Europeiska gemenskapens nummer |

MATRIX® EP 2

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Förkortningar och akronymer: | |
|---|---|
| EC50 | Genomsnittlig effektiv koncentration |
| Engelska | Europeisk standard |
| IARC | Internationella centret för cancerforskning |
| IATA | Internationella lufttransportsammanslutningen |
| IMDG | Internationella regler för sjötransport av farligt gods |
| LC50 | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation |
| LD50 | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos) |
| LOAEL | Lägsta observerade effektnivå |
| NOAEC | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras |
| NOAEL | Nivå där ingen skadlig effekt observeras |
| NOEC | Nolleffektkoncentration |
| OECD | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling |
| OEL | Yrkeshygieniskt gränsvärde |
| PBT | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne |
| PNEC | Uppskattad nolleffektkoncentration |
| RID | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| SDS | Säkerhetsdatablad |
| STP | Avloppsreningsverk |
| ThOD | Teoretisk syreförbrukning (BThO) |
| TLM | Median toleransgräns |
| VOC | Flyktiga organiska föreningar |
| CAS nr | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS) |
| N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) | Inte specificerat på annat sätt |
| vPvB | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne |
| ED | Hormonstörande ämne |

| H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse: | |
|---|--|
| Aquatic Chronic 3 | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 |
| Asp. Tox. 1 | Fara vid aspiration, kategori 1 |
| Repr. 2 | Reproduktionstoxicitet, kategori 2 |
| STOT RE 2 | Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2 |
| H304 | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |
| H361 | Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet. |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| EUH210 | Säkerhetsdatablad finns att rekvidera. |

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.