



FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.

Revisions nr. 6

Revisionsdatum 28/11/2022

WET ECO

Tryckt den 10/01/2023

Sida nr. 1/9

Ersätter revisionen:5 (Tryckt den: 06/04/2020)

Säkerhetsdatablad överensstämmer med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH), bilaga II och efterföljande ändringar införda genom kommissionens förordning (EU) nr. 2020/878

I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878

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

1.1. Produktbeteckning

Beteckning WET ECO

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

Beskrivning/Användning Tonicante protector para terracota y piedra natural....

Identifierade användningar	Industriella	Yrkesmässig	Konsument
Användningar	✓	✓	✓

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn **FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.**
Adress **Via Garibaldi, 58**
Ort och land **35018 San Martino di Lupari (PD)**
ITALIA
tel. **+39.049.9467300**
fax **+39.049.9460753**

E-postadress för den behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet **sds@filasolutions.com**

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

För brådskande samtal, kontakta **112 - begär Giftinformation**

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).

Produkten kräver dock, eftersom den innehåller farliga ämnen i koncentration som ska uppges i avsnitt 3, ett säkerhetsdatablad med lämplig information i överensstämmelse med bestämmelserna i förordningen (EU) 2020/878.

Klassificering och farobeteckningar:

2.2. Märkningsuppgifter

Faromärkning enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) och följande ändringar och justeringar.

Faropiktogram: --
Signalord: --

Faroangivelser:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
EUH208 Innehåller: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1), 1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on
Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser:

--

2.3. Andra faror

På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten PBT eller vPvB i procent som $\geq 0,1\%$.Produkten innehåller inte ämnen med hormonstörande egenskaper i koncentration $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Irrelevant information

3.2. Blandningar

Innehåller:

Identifiering	x = Konc. %	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)
---------------	-------------	-------------------------------------

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on

INDEX 613-088-00-6

 $0 \leq x < 0,02$ Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 2 H411
Skin Sens. 1 H317: $\geq 0,05\%$
LD50 Oral: 454 mg/kg, STA Inhalation ångor: 0,501 mg/l, STA Inhalation dimma/stoft: 0,051 mg/l

EG 220-120-9

CAS 2634-33-5

**5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one
[EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-
isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6]
(3:1)**

INDEX 613-167-00-5

 $0 \leq x < 0,0015$

Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1C H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071

EG -

Skin Corr. 1C H314: $\geq 0,6\%$, Skin Irrit. 2 H315: $\geq 0,006\%$, Skin Sens. 1A

CAS 55965-84-9

H317: $\geq 0,0015\%$, Eye Dam. 1 H318: $\geq 0,6\%$, Eye Irrit. 2 H319: $\geq 0,06\%$
STA Oral: 100 mg/kg, LD50 Dermal: 141 mg/kg, STA Inhalation ångor: 0,501 mg/l

Farobeteckningarna (H) finns i avsnitt 16 i bladet.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

ÖGON: Ta bort eventuella kontaktlinser. Tvätta med vatten i minst 15 minuter, öppna ögonlocken väl. Kontakta en läkare om problemet kvarstår.

HUD: Ta bort förorenade kläder. Tvätta med vatten. Om irritation kvarstår, kontakta en läkare. Tvätta förorenade kläder före återanvändning.

INANDNING: Får frågan till frisk luft. Om andningen är svår, kontakta omgående läkare.

FÖRTÄRING: Kontakta läkare. Framkalla kräkning endast vid medicinsk rådgivning. Ge inte någonting genom munnen om personen är medvetslös och om den inte är godkänd av läkaren.

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

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder**5.1. Släckmedel**

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Traditionella släckmedel: koldioxid, skum, pulver, vattendimma.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Inga speciella.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA RISKER VID EXPONERING VID BRAND

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. Avfallshandtera 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**

Blockera utsläppet om det kan göras utan risk.

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.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp produkten i en lämplig behållare. Uppskatta behållarens kompatibilitet med produkten enligt avsnitt 10. Sug upp resten med inert absorberande material.

Sörj för en tillräcklig ventilation på platsen som berörts av utsläppet. Avfallshandtera 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.



WET ECO

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantera produkten efter att alla andra avsnitt i det här säkerhetsdatabladet lästs igenom. Undvik att kasta produkten i miljön. Ät, drick eller rök inte under användningen. Ta av smutsiga kläder och skyddsanordningarna innan tillträde till ett område för att äta.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackningen. Behållarna förvaras tillslutna, väl ventilerad plats, skyddade mot direkt solbelysning. Förvara behållare på avstånd från eventuella inkompatibla material enligt avsnitt 10.

7.3. Specifik slutanvändning

Se avsnitt 01 för definierade användningsområden. Inga andra särskilda användningsområden förutses.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on

Förutsedd koncentration utan miljöpåverkan - PNEC

Referensvärde för sötvatten	0,011	mg/l
Referensvärde för saltvatten	1,1	mg/l
Referensvärde för avlagringar i sötvatten	0,0499	mg/kg
Referensvärde för avlagringar i saltvatten	0,0049	mg/kg
Referensvärde för vatten, intermittert utsläpp	0,000403	mg/l
Referensvärde för markutrymme	3	mg/kg

Hälsa - Härledd nolleffektnivå - DNEL / DMEL

Exponeringsväg	Effekter på konsumenter				Effekter på arbetare			
	Akuta lokala	Akuta system	Kroniskt lokala	Kroniskt system	Akuta lokala	Akuta system	Kroniskt lokala	Kroniskt system
Inandning				1,2 mg/m3				6,81 mg/m3
Hud				0,345 mg/kg bw/d				0,966 mg/kg bw/d

VND = identifierad fara men inget tillgängligt DNEL/PNEC ; NEA = ingen förväntad exponering ; NPI = ingen identifierad fara ; LOW = låg fara ; MED = medium fara ; HIGH = hög fara.

8.2. Begränsning av exponeringen

I beaktande av att användning av lämpliga tekniska åtgärder alltid bör ha prioritet i förhållande till de personliga skyddsutrustningarna, ska en god ventilation på arbetsplatsen garanteras genom ett effektivt punktutslug.

För valet av de personliga skyddsutrustningarna be eventuellt dina leverantörer av kemikalier om råd.

De personliga skyddsutrustningarna ska bära CE-märket som bevisar deras överensstämmelse med gällande standarder.

HANDSKYDD

Generellt inte nödvändigt. Vid långvarig kontakt, skydda händerna med kategori I arbetshandskar (ref. Standard EN 374).

Rekommenderat material: Nitril, minst 0,38 mm tjockt eller motsvarande skyddsbarriärmaterial med hög prestanda vid användning vid kontinuerlig kontakt, med en minsta permeabilitetstid på 480 minuter i enlighet med CEN -standardEN 420 och EN 374.

HUDSKYDD

Generellt inte nödvändigt. Vid långvarig kontakt, använd kategori I arbetskläder med långa ärmar och skyddsskor för yrkesmässigt bruk (ref. Förordning 2016/425 och standard EN ISO 20344). Tvätta med tvål och vatten efter att ha tagit av skyddskläderna.

ÖGONSKYDD

Erfordras inte.

ANDNINGSSKYDD

I allmänhet inte nödvändigt för normal användning. Vid aerosolbildning eller överskridande av tröskelvärde (t.ex. TLV-TWA) för ämnet eller ett eller flera av ämnena som finns i produkten, rekommenderas att du bär en mask med typ A-filter i kombination med typ P-filter (ref. standard EN 14387).

Användning av andningskydd är nödvändigt om de tekniska åtgärder som vidtagits inte är tillräckliga för att begränsa arbetstagarens exponering till de tröskelvärden som beaktas. Skyddet som maskerna erbjuder är dock begränsat.

KONTROLLER AV MILJÖEXPONERING

Utsläppen vid produktionsprocesser, inklusive de från ventilationssystem, ska kontrolleras enligt miljöskyddslagen.



AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskaper	Värde	Information
Fysiskt tillstånd	vätska	
Färg	Of rgad	
Lukt	typiskt för harts	
Smältpunkt/frys punkt	ej tillgänglig	
Initial kokpunkt	ej tillgänglig	
Brandfarlighet	ej tillgänglig	
Undre explosionsgräns	ej tillgänglig	
Övre explosiv gräns	ej tillgänglig	
Flampunkt	> 93 ° C	
Självändningstemperatur	ej tillgänglig	
Sönderfallstemperatur	ej tillgänglig	
pH-värde	6	
Kinematisk viskositet	ej tillgänglig	
Löslighet	fullständigt lös i vatten	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	ej tillgänglig	
Ångtryck	ej tillgänglig	
Densitet och/eller relativ densitet	1,018 kg/l	
Relativ ångdensitet	ej tillgänglig	
Partikelegenskaper	ej tillämplig	

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara
Information inte tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Explosiva egenskaper ej tillämplig
Oxiderande egenskaper ej tillämplig

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

Ingen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

På grund av termisk sönderdelning eller vid brand kan gaser och ångor frisläppas som är potentiellt hälsofarliga.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

När försöksdata angående produktens toxicitet saknas, har eventuella faror för människors hälsa uppskattats på basis av innehållande ämnen, enligt kriterier som förutses av klassificeringens referensstandard.

Ta därför hänsyn till koncentrationen i var och ett av det farliga ämnen som anges i avs. 3 för att uppskatta den toxikologiska effekten som härstammar från exponering för produkten.

**11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008**Metabolism, kinetik, verkningsmekanism och annan information

Information inte tillgänglig

Information om sannolika exponeringsvägar

Information inte tillgänglig

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Information inte tillgänglig

Interaktiva effekter

Information inte tillgänglig

AKUT TOXICITET

ATE (Inhalation) av blandningen:

Inte klassificerad (ingen relevant beståndsdel)

ATE (Oral) av blandningen:

Inte klassificerad (ingen relevant beståndsdel)

ATE (Dermal) av blandningen:

Inte klassificerad (ingen relevant beståndsdel)

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on

LD50 (Dermal):

> 2000 mg/kg rat linee guida 402 per il test OECD

LD50 (Oral):

454 mg/kg rat linee guida 401 per il test OECD

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)

LD50 (Dermal):

141 mg/kg coniglio

LC50 (Inhalation ångor):

0,33 mg/l/4h

FRÄTANDE / IRRITERANDE PÅ HUDEN

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

ALLVARLIG ÖGONSKADA / ÖGONIRRITATION

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

LUFTVÄGS-/HUDSENSIBILISERING

Kan orsaka en allergisk reaktion.

Innehåller:

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on

MUTAGENITET I KÖNSCELLER

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

CANCEROGENICITET

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

REPRODUKTIONSTOXICITET

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

FARA VID ASPIRATION

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

11.2. Information om andra faror

Baserat på tillgängliga data innehåller inte produkten några ämnen som är listade i de viktigaste europeiska listorna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med effekter på människors hälsa under utvärdering.

AVSNITT 12. Ekologisk information

Används enligt normal arbetsprocess. Undvik utsläpp i miljön. Underrätta kompetent myndighet om produkten har nått vattenlopp eller om marken eller växtlivet förorenats åtgärda för att minska effekterna i vattenskiktet.

12.1. Toxicitet

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on

LC50 - Fiskar

1,6 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss

EC50 - Skaldjur

2,9 mg/l/48h Daphnia Magna OECD TG 202

EC50 - Alger / Vattenlevande Växter

0,11 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata OECD TG 201



5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)

LC50 - Fiskar	0,19 mg/l/96h trota iridea
EC50 - Skaldjur	0,16 mg/l/48h
EC50 - Alger / Vattenlevande Växter	0,027 mg/l/72h

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)

Inte snabbt nedbrytbart

12.3. Bioackumuleringsförmåga

1,2-bensisotiazol-3 (2H) -on
BCF

6,62 Lepomis macrochirus

12.4. Rörlighet i jord

Information inte tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten PBT eller vPvB i procent som $\geq 0,1\%$.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Baserat på tillgängliga data innehåller inte produkten några ämnen som är listade i de viktigaste europeiska listorna över potentiella eller misstänkta hormonstörande ämnen med miljöeffekter under utvärdering.

12.7. Andra skadliga effekter

Information inte tillgänglig

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.

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).

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ej tillämplig

14.2. Officiell transportbenämning

ej tillämplig

14.3. Faroklass för transport

ej tillämplig

14.4. Förpackningsgrupp

ej tillämplig

14.5. Miljöfaror

ej tillämplig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

ej tillämplig

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Irrelevant information

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

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

Sevesokategori - Direktiv 2012/18/EU: Ingen

Restriktioner gällande produkten eller innehållande ämnen enligt bilaga XVII i Förordningen (EG) 1907/2006



WET ECO

Innehållande ämnen

Punkt 75

Förordning (EU) 2019/1148 - om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer
ej tillämpligÄmnen i Candidate List (Art. 59 REACH)På basis av tillgänglig data innehåller inte produkten SVHC i procent som $\geq 0,1\%$.Ämnen föremål för tillstånd (Bilaga XIV REACH)

Ingen

Ämnen som är föremål för en obligatorisk exportanmälan Förordning (EU) 649/2012:

Ingen

Ämnen som lyder under Rotterdambkonventionen:

Ingen

Ämnen som lyder under Stockholmskonventionen:

Ingen

Hälsovärdskontroller

Information inte tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts för blandningen/ämnena som anges i avsnitt 3.

AVSNITT 16. Annan information

Text i farobeteckningarna (H) som anges i avsnitten 2-3 på bladet:

Acute Tox. 2	Akut toxicitet, kategori 2
Acute Tox. 3	Akut toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 4	Akut toxicitet, kategori 4
Skin Corr. 1C	Frätande på huden, kategori 1C
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, kategori 1
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön, toxicitet akut, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön, toxicitet kronisk, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön, toxicitet kronisk, kategori 2
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H330	Dödligt vid inandning.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH071	Frätande på luftvägarna.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.



FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.

Revisions nr. 6

Revisionsdatum 28/11/2022

WET ECO

Tryckt den 10/01/2023

Sida nr. 8/9

Ersätter revisionen:5 (Tryckt den: 06/04/2020)

BILDTEXT:

- ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farlig gods på väg
- ATE: Uppskattning av akut toxicitet
- CAS: Nummer på Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentration som påverkar 50 % av befolkningen som genomgått testet
- CE: Identifieringsnummer i ESIS (Europeiska informationssystemet för kemiska ämnen)
- CLP: Förordning (EG) 1272/2008
- DNEL: Härledd nolleffektnivå
- EmS: Emergency Schedule
- 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: 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: Förordning (EG) 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: Genomsnittlig tidsvägd exponering
- TWA STEL: Korttids exponeringsvärde
- VOC: Flyktig organisk förening
- vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerbar enligt REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ALLMÄN BIBLIOGRAFI:

1. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
 2. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
 3. Förordning (EU) 2020/878 (Bil. II REACH-förordningen)
 4. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 790/2009 (I Atp. CLP)
 5. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 286/2011 (II Atp. CLP)
 6. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 618/2012 (III Atp. CLP)
 7. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP)
 8. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 944/2013 (V Atp. CLP)
 9. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP)
 10. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
 11. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
 12. Förordning (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
 13. Förordning (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
 14. Förordning (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
 15. Förordning (EU) 2019/521 (XIII Atp. CLP)
 16. Delegerad förordning (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
 17. Förordning (EU) 2019/1148
 18. Delegerad förordning (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
 19. Delegerad förordning (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
 20. Delegerad förordning (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
 21. Delegerad förordning (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
 22. Delegerad förordning (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
 - Handling Chemical Safety
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
 - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
 - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
 - IFA GESTIS webbplats
 - Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) webbplats
 - Databas över SDS-modeller för kemikalier - Hälsovårdsministeriet och ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italien

Notera för användaren:

Informationen i detta blad är baserad på den kunskap som finns tillgänglig för oss vid datumet för den senaste versionen. Användaren måste säkerställa att informationen är lämplig och fullständig i förhållande till den specifika användningen av produkten.

Detta dokument ska inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.

Eftersom användningen av produkten inte faller under vår direkta kontroll är användaren skyldig att på eget ansvar följa gällande lagar och förordningar avseende hygien och säkerhet. Inget ansvar tas för felaktig användning.



FILA INDUSTRIA CHIMICA S.P.A.

Revisions nr. 6

Revisionsdatum 28/11/2022

WET ECO

Tryckt den 10/01/2023

Sida nr. 9/9

Ersätter revisionen:5 (Tryckt den: 06/04/2020)

Ge adekvat utbildning till personal som har tilldelats användningen av kemiska produkter.

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats av en kompetent tekniker som har fått lämplig utbildning.

METODER FÖR ATT BERÄKNA KLASSIFICERINGEN

Fysikalisk-kemiska faror: Klassificeringen av produkten härleddes från de kriterier som fastställts av CLP-förordningens bilaga I del 2. Metoderna för att bedöma de fysikalisk-kemiska egenskaperna redovisas i avsnitt 9.

Hälsosfaror: Klassificeringen av produkten är baserad på beräkningsmetoderna som anges i bilaga I till CLP del 3, om inte annat anges i avsnitt 11.

Miljöfaror: Klassificeringen av produkten är baserad på de beräkningsmetoder som anges i bilaga I till CLP del 4, om inte annat anges i avsnitt 12.

Ändringar i förhållande till tidigare revisioner:

Ändringar har utförts på de följande avsnitten:

02 / 03 / 04 / 07 / 08 / 09 / 11 / 12 / 15 / 16.