

SÄKERHETS DATABLAD

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

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

1.1. Produktbeteckning

Kod: 216
Beteckning: Pineline Parts-clean

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

Beskrivning/Användning: Industriellt rengöringsmedel.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn: TEKNO-FOREST OY
Adress: Kynttilätie 3
Ort och land: 11710 Riihimäki Finland
tel.: (+358)-19-774860
fax: -
E-postadress för den behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet: info@pineline.com

Leverantör: -

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

För brådskande samtal, kontakta

Sverige: Akut: 112 – begär Giftinformation. I mindre akuta fall: 010 4566700 (Direktnummer till Giftinformationscentralen).
Finland: Nödnumret: 112. Giftinformationscentralen, Postbox 790, 00029 HUS: tel. 09-471977 eller 09-4711

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 rekvidera.

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 $\geq 0,1\%$.

SÄKERHETS DATABLAD | enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Innehåller:

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

TETRASODIUM PYROPHOSPHATE

INDEX 3 ≤ x < 5 Eye Irrit. 2 H319

EG

CAS 7320-34-5

TRIETANOLAMIN

INDEX 1 ≤ x < 3 Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335

EG 203-049-8

CAS 102-71-6

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. 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 återanvändning.

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

Det finns ingen känd specifik information om symptom och effekter som orsakas av produkten.

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

Information inte tillgänglig

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Välj det lämpligaste brandsläckningsmedlet för den specifika situationen.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Inga speciella.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA RISKER VID EXPONERING VID BRAND

Produkten är inte brandfarlig eller antändbar.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

SKYDDSUTRUSTNING

Andningsskydd - Bärbar tryckluftapparat 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

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

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

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. 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. 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.

Förvaras slutet i +5...+30 °C. Förvarat enligt anvisningarna har produkten en hållbarhetstid på 1 år, räknat från tillverkningsdatum.

7.3. Specifik slutanvändning

Information inte tillgänglig

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd
8.1. Kontrollparametrar

Referenser Föreskrifterna:

EST	Eesti	Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ning töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid [RT I, 17.10.2019, 1 - jõust. 17.01.2020]
FIN	Suomi	HTP-VÄRDEN 2020. Koncentrationer som befunnits skadliga. SOCIAL - OCH HÄLSOVÄRDSMINISTERIETS PUBLIKATIONER 2020:25
NOR	Norge	Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 21. august 2018 nr. 1255
SWE	Sverige	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
	TLV-ACGIH	ACGIH 2021

TETRASODIUM PYROPHOSPHATE
Förutsedd koncentration utan miljöpåverkan - PNEC

Referensvärde för sötvatten	0,05	mg/l
Referensvärde för saltvatten	0,005	mg/l
Referensvärde för mikroorganismer STP	50	mg/l

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

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd ... / >>
TRIETANOLAMIN
Gränsvärde

Typ	Tillstånd	TWA/8h		STEL/15min		Anmärkningar / Observationer
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
TLV	EST	5		10		
HTP	FIN	5				
TLV	NOR	5				
NGV/KGV	SWE	5	0,8	10 (C)	1,6 (C)	HUD
TLV-ACGIH		5				

Bildtext:

(C) = CEILING ; INHAL = Inhalerbar fraktion ; INAND = Inandningsbar fraktion ; THORA = Thorakal fraktion.

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.

Förutse nödduschar med ögonusch.

HANDSKYDD

Om en längre kontakt med produkten förutses rekommenderas det att skydda händerna med arbetshandskar med genomträngningsmotstånd (se standard SS EN 374).

Arbetshandskarnas material ska väljas på basis av användningsprocessen och produkterna som kan bildas. Vi påminner även om att latexhandskar kan ge upphov till sensibiliseringsfenomenen.

HUDSKYDD

Bär skyddskläder med långa ärmar och skyddsskor för yrkesmässig användning av klass I (se Förordning 2016/425 och standard SS-EN ISO 20344). Tvätta dig med vatten och tvål efter att skyddskläderna tagits av.

ÖGONSKYDD

Det rekommenderas att bära täta skyddsglasögon (se standard SS EN 166).

ANDNINGSSKYDD

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

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	färglös	
Lukt	luktfri	
Smältpunkt/frys punkt	ej tillgänglig	
Initial kokpunkt	> 100 °C	
Brandfarlighet	icke brännbar	
Undre explosionsgräns	ej tillgänglig	
Övre explosiv gräns	ej tillgänglig	
Flampunkt	> 100 °C	
Självständningstemperatur	ej tillgänglig	
Sönderfallstemperatur	ej tillgänglig	
pH-värde	10.2	
Kinematisk viskositet	ej tillgänglig	
Löslighet	vattenlöslig	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	ej tillgänglig	
Ångtryck	ej tillgänglig	
Densitet och/eller relativ densitet	1,07	
Relativ ångdensitet	ej tillgänglig	
Partikelegenskaper	ej tillämplig	

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

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper ... / >>

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Information inte tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktäristika

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

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 de 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)

SÄKERHETS DATABLAD | enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 11. Toxikologisk information ... / >>

TETRASODIUM PYROPHOSPHATE
LD50 (Oral): > 2000 mg/kg

TRIETANOLAMIN
LD50 (Dermal): > 2000 mg/kg Rabbit
LD50 (Oral): 4190 mg/kg Rat

FRÄTANDE / IRRITERANDE PÅ HUDEN

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

ALLVARLIG ÖGONSKADA / ÖGONIRRITATION

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

LUFTVÄGS-/HUDSENSIBILISERING

Uppfyller inte klassificeringskriterier för denna faroklass

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 vattenskiptet.

12.1. Toxicitet

TETRASODIUM PYROPHOSPHATE
LC50 - Fiskar > 100 mg/l/96h

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

TRIETANOLAMIN
Löslighet i vatten > 1000000 mg/l
Snabbt nedbrytbart

12.3. Bioackumuleringsförmåga

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

AVSNITT 12. Ekologisk information ... / >>

TRIETANOLAMIN	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	-1,75
BCF	< 3,9

12.4. Rörlighet i jord

TRIETANOLAMIN	
Fördelningskoefficient: mark/vatten	1

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

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

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
Ingen

Förordning (EU) 2019/1148 - om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer
ej tillämplig

Ämnen 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 Rotterdamskonventionen:
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:

Eye Irrit. 2	Ögonirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotocitet - enstaka exponering, kategori 3
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315	Irriterar huden.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

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

SÄKERHETS DATABLAD I enlighet med bilaga II till REACH - Förordning (EU) 2020/878**AVSNITT 16. Annan information** ... / >>

- 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: Wassergefährungsklassen (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

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.

BERÄKNINGSMETODER FÖR KLASSIFICERING

Kemiska och fysikaliska faror: Produktens klassificering grundar sig på kriterier som fastställts av förordningen CLP, bilaga I, del 2. Metoder för värdering av kemiska-fysiska egenskaper i enlighet med avsnitt 9.

Hälsöfaror: Produktens klassificering görs med de beräkningsmetoder som finns i bilaga I CLP, del 3 om inget annat fastställs i avsnitt 11.

Miljöfaror: Produktens klassificering görs med de beräkningsmetoder som finns i bilaga I CLP, del 4 om inget annat fastställs i avsnitt 12.

Ändringar i förhållande till tidigare revisioner:

Ändringar har utförts på de följande avsnitten:

02 / 03 / 08 / 09 / 11 / 12 / 16.