

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

Kod:	20274#000
Beteckning	LUMOROL HSC
Kemikaliens namn och synonymer	Aqua (and) Laureth-7 (and) Sodium Dodecylbenzensulfonate (and) Potassium Cocoate

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

Beskrivning/Användning	Miscela di tensioattivi anionici, non ionici e sapone, base da utilizzarsi in detergenza, household e I&I.
------------------------	--

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 (VC) Italia
tel.	0039 0161 808111
fax	0039 0161 801002
E-postadress för den behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet	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 klassificerad som farlig enligt bestämmelserna i förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) (och följande ändringar och justeringar). Produkten kräver därför ett säkerhetsdatablad som överensstämmer med bestämmelserna i förordningen (EG) 1907/2006 och följande ändringar.

Eventuell ytterligare information gällande hälso- och/eller miljörisker finns i avs. 11 och 12 på detta blad.

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

Klassificering och farobeteckningar:

Eye Dam. 1	H318
Skin Irrit. 2	H315
Aquatic Chronic 3	H412

2.1.2. Direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG följande ändringar och anpassningar.

Farosymbol:	Xi
-------------	----

R-fraser:	41
-----------	----

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

2.2 Märkningsuppgifter.

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

Faropiktogram:



LUMOROL HSC

AVSNITT 2. Farliga egenskaper. ... / >>

Signalord: Fara

Faroangivelser:

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H315 Irriterar huden.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser:

P264 Tvätta . . . grundligt efter användning.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Innehåller: Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts
 Laureth-7; Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated

2.3 Andra faror.

Information inte tillgänglig.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar.

3.1 Ämnen.

Irrelevant information.

3.2 Blandningar.

Innehåller:

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

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

CAS. 68411-30-3 15 - 30 Xi R38, Xi R41

EG. 270-115-0

INDEX. -

Reg. nr. 01-2119489428-22-0037

Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315,
Aquatic Chronic 3 H412**Laureth-7; Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated**

CAS. 78330-20-8 10 - 15 Xn R22, Xi R41

EG. absent, polymer

INDEX. -

Reg. nr. absent, polymer

Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318

Potassium Cocoate

CAS. 61789-30-8 1 - 5 Xi R36/38

EG. 263-049-9

INDEX. -

Reg. nr. absent, annex V

Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315

Anm: Värde som överstiger området utesluts.

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

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

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.

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

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen. ... / >>

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 och 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

Produkten kan betydligt intensifiera en brand vid större mängder. Undvik inandning av förbränningsprodukterna.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal.

GENERELLT

Vid brand skall behållarna genast kylas ned för att undvika risk för explosion (sönderdelning av produkten, övertryck) och utveckling av ämnen som är potentiellt farliga för hälsan. Använd alltid komplett brandskyddsutrustning. Ställ behållare som innehåller produkten på avstånd från branden om detta inte innebär en risk.

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. 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.

LUMOROL HSC

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd.

8.1 Kontrollparametrar.

Information inte tillgänglig.

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 punktutsug.

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 ögondusch.

HANDSKYDD

Bär skyddshandskar av klass III (se standard SS EN 374).

För det definitiva valet av arbetshandskarnas material, ta hänsyn till följande: kompatibilitet, nedbrytning, brottstid och permeation.

Vid preparat ska arbetshandskarnas motstånd mot kemikalier kontrolleras innan användning eftersom detta inte kan förutses.

Handskarna har en slitagetid som beror på varaktigheten och på användningssättet.

HUDSKYDD

Bär skyddskläder med långa ärmor och skyddsskor för yrkesmässig användning av klass II (se direktiv 89/686/EEG och standard SS-EN ISO 20344). Tvätta dig med vatten och tvål efter att skyddskläderna tagits av.

ÖGONSKYDD

Det rekommenderas att bära ett visir med huva eller skyddvisir tillsammans med täta glasögon (se standard SS EN 166).

Om det finns risk för stänk eller sprut under bearbetningarna som utförs, förutse ett lämpligt skydd av slämmhinnorna (mun, näsa, ögon) för att undvika oavsiktliga absorberingar.

ANDNINGSSKYDD

Om tröskelvärdet överstigs (t.ex. gränsvärde/genomsnittlig tidsvägd exponering) för ämnet eller ett eller flera av ämnena i produkten, det rekommenderas det att bära ansiktsmask med filter av typ B vars klass (1, 2 eller 3) ska väljas i förhållanden till gränskoncentrationen för användning. (se standard SS EN 14387). Om det finns gas eller ångor av annan beskaftenhet och/eller gas eller ångor med partiklar (aerosol, rök, dimma, osv.) ska filter av kombinerad typ förutses.

En användning av andningsskydd är nödvändig om de tekniska medlen inte är tillräckliga för att begränsa arbetarens exponering enligt tröskelvärdena som tas hänsyn till. Skyddet som masken ger är dock begränsat.

Om ämnet som anses vara luktfritt eller om dess luktgräns överstiger motsvarande gränsvärde/genomsnittlig tidsvägd exponering och vid nödfall, bär en tryckluftsmask (se standard SS EN 137) eller en renluftsmask (se standard SS EN 138). För ett korrekt val av andningsskyddet, se standarden SS EN 529.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper.

Fysiskt tillstånd	klabbig vätska
Färg	gul do jantarne
Lukt	Karakteristisk
Lukttröskel.	characteristic
pH-värde.	8.5 - 9.5 (sol. 7.5%, 20°C)
Smältpunkt/frys punkt.	Ej tillgänglig.
Initial kokpunkt.	> 100 ° C.
Kokpunktsintervall.	Ej tillgänglig.
Flampunkt.	> 100 ° C.
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.	1.025 - 1.040 g/ml (20°C)
Löslighet	vattenlös
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej tillgänglig.
Självtändningstemperatur.	Ej tillgänglig.
Sönderfallstemperatur.	Ej tillgänglig.
Viskositet	Ej tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Non explosive
Oxiderande egenskaper	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.

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas.

Undvik en överhettning. Vidtag åtgärd mot statisk elektricitet. Undvik all slags tändningskälla.

It can reacts with strong oxidants.

10.5 Oförenliga material.

Information inte tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter.

Vid termisk sönderdelning eller brand kan ångor frigöras som potentiellt kan vara skadliga för hälsan.

AVSNITT 11. Toxikologisk information.**11.1 Information om de toxikologiska effekterna.**

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.

Produkten orsaka allvarliga ögonskador och kan medföra en opacitet på hornhinnan, lesion på iris, irreversibel färgning av ögat.

Akuta effekter: vid hudkontakt orsakas irritation med utslag, ödem, torrhet och sprickor. Inandningen av ångor kan orsaka irritation av den övre andningsvägen. Förtäringen kan orsaka hälsobesvär som omfattar magont med sveda, illamående och kräkning.

Irritant to eyes and skin (as it is); Not mutagenic (Ames test); Not sensitizing for skin and respiratory tract; Not cancerogenetic; Not toxic for reproductivity; Not STOT for single and repeated exposure; No aspiration hazard. Specific data are not used as not available

Irritant to eyes and skin.

Non irritant to skin (rabbit); Irritant to eye (rabbit); Not sensitizing (Maximisation test, guinea pig); None mutagenic effect (in vitro test)

Potassium Cocoate
LD50 (Oral).

> 2000 mg/kg Rat

Benzenesulfonic
LD50 (Oral).

acid,

C10-13-alkyl

derivs.,

sodium

salts

> 2000 mg/kg

Laureth-7; Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated

LD50 (Oral).

> 300 mg/kg Rat

LD50 (Dermal).

> 2000 mg/kg Rabbit

AVSNITT 12. Ekologisk information.

Produkten ska anses som miljöfarlig och skadligt för vattenlevande organismer, orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.1 Toxicitet.

Potassium Cocoate

LC50 - Fiskar.

> 1 mg/l/96h Fish

EC50 - Skaldjur.

> 1 mg/l/48h Daphnia and Algae

LUMOROL HSC

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

Benzenesulfonic acid,	C10-13-alkyl derivs.,	sodium salts
LC50 - Fiskar.	> 1 mg/l/96h Fish	
EC50 - Skaldjur.	> 1 mg/l/48h Daphnia and Algae	
Laureth-7; Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated		
LC50 - Fiskar.	> 5 mg/l Cyprinus carpio (OECD TG 203)	
EC50 - Skaldjur.	> 5 mg/l Daphnia magna (OECD TG 202)	
EC50 - Alger / Vattenlevande Växter.	> 1 mg/l Desmodesmus subspicatus (OECD TG 201)	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet.

This surfactant complies with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No. 648/2004 on detergents. Data to support this assertion are held at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be made available to them, at their direct request or at the request of a detergent manufacturer.

Readily biodegradable according to CE 648/2004.

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

12.3 Bioackumuleringsförmåga.

No bioaccumulo.

No biaccumulo.

No bioaccumulo

12.4 Rörligheten i jord.

Light mobility on soil

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen.

No PBT/vPvB.

No PBT/vPvB.

No PTB/vPvB

12.6 Andra skadliga effekter.

None

AVSNITT 13. Avfallshantering.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder.

Återanvänds, om möjligt. Produktresterna ska anses som speciella, farliga avfall. Farligheten av de avfall som denna produkt delvis innehåller ska värderas på basis av gällande lagstiftande förordningar.

Avfallshantering ska anföras till 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.

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) .

Produkt.

Punkt.

3

Ämnen i Candidate List (Art. 59 REACH).

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter. ... / >>

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.

Arbetare som hanterar denna kemikalie behöver inte genomgå en hälsoundersökning, på villkor att resultaten av riskbedömningen bevisar att det endast finns måttliga risker för arbetarnas hälsa och att måtten som förutses direktiven 98/24/CE.

AVSNITT 16. Annan information.

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

Acute Tox. 4	Akut toxicitet, kategori 4
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, kategori 1
Eye Irrit. 2	Ögonirritation, kategori 1
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön, toxicitet kronisk, kategori 3
H302	Skadligt vid förtäring.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315	Irriterar huden.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Riskfraserna (R) som anges i avsnitten 2-3 på bladet:

R22	FARLIGT VID HUDKONTAKT.
R36/38	IRRITERAR ÖGONEN OCH HUDEN.
R38	IRRITERAR HUDEN.
R41	RISK FÖR ALLVARLIGA ÖGONSKADOR.

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
- 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

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

- vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerbar enligt REACH
- WGK: Wassergefährungsklassen (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:

02 / 05 / 08 / 11 / 12 / 15.