

i enlighet med förordningen (EG) Nr 1907/2006

Landmann – Tändvätska – 0130

Tryckdatum 2012-01-03

Produktkod: VE-LA-002

Sida 1 av 9

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

Landmann – tändvätska – 0130

Fler handelsnamn

Tändvätska

REACH registreringsnummer: 01-2119456620-43-

EG-nummer: 926-141-6

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

Flytande tändvätska för grillning hemma.

För mer information se avsnitt 7.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn:	Landmann GmbH & Co. Handels KG
Gata:	Am Binnenfeld 3-5
Ort:	D-27711 Osterholz-Scharmbeck
Telefon:	+49 (0)4791-308 0 Fax: +49 (0)4791-308 35
Kontaktperson:	Margarete Geßner Telefon: +49 (0)4791-308 15
E-post:	info@landmann.de
Hemsida:	www.landmann.com

1.4. Telefonnr. för nödsituationer: Nödtelefonnr. vid giftningsfall 112**Mer information**

Artikel nummer: 0130

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Farlighetsindikation: Farligt

R-fraser:

Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

GHS klassificering

Farokategorier:

Inandningsfara: Asp. Tox. 1

Faroangivelser:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

2.2. Märkningsuppgifter

Signalord:	Fara
Farosymboler:	GHS08

**Farliga ingredienser som måste nämnas på etiketten**

Destillat (petroleum), lätt hydrobehandlad

Faroangivelser:

H304 – Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

i enlighet med förordningen (EG) Nr 1907/2006

Landmann – Tändvätska – 0130

Tryckdatum 2012-01-03

Produktkod: VE-LA-002

Sida 2 av 9

Skyddsangivelser

- P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P331 Framkalla INTE kräkning.
P405 Förvaras inlåst.
P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Särskild märkning av vissa blandningar

- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ytterligare information på märkningen

VARNING! Till föräldrar: Endast en klunk av tändvätskan kan orsaka livsfarliga lungskador.

2.3. Andra faror

Produkten uppfyller inte kriterier för PBT- eller vPvB-ämnen i REACH förordningens bilaga XIII. Fara för elektrostatisk laddning. Produkten kan vara elektrostatiskt laddad vilket kan orsaka explosiv elektrisk urladdning. Ångor kan ackumuleras i låga eller explodera om de fattar eld.

LÄTTANTÄNDLIG.

Kan irritera ögon, näsa, strupe och lungor.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1. Ämnen**

Farliga ingredienser

EG-nummer	Kemiskt namn	Mängd
CAS-nummer	Klassificering	
Index nummer	GHS klassificering	
REACH nummer		
926-141-6	Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2 % aromater	100 %
	Xn R65-66	
	Asp. Tox. 1; H304	
01-2119456620-43-		

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R- och H-fraser.

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

Personer som ger första hjälpen måste skydda sig själva!

Inandning

Använd lämpligt andningsskydd och flytta den skadade från riskzonen till frisk luft. Vid irritation av andningsorgan, yrsel, illamående och medvetslöshet sök genast medicinsk hjälp. I fall av oregelbunden andning eller andningsstillestånd, ge konstgjord andning. Håll personen lugn och sök omedelbart vidare medicinsk behandling.

Hudkontakt

Tvätta genast huden med mycket vatten och tvål. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta kläderna innan de används igen.

Ögonkontakt

Ta ur eventuella kontaktlinser. Vid ögonkontakt håll ögonlocken brett isär och skölj genast med mycket flytande vatten i minst 10 till 15 minuter. Kontakta ögonläkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Vid förtäring drick genast: vatten. Framkalla inte kräkning. Varning ifall offret kräks: risk för aspiration!

i enlighet med förordningen (EG) Nr 1907/2006

Landmann – Tändvätska – 0130

Tryckdatum 2012-01-03

Produktkod: VE-LA-002

Sida 3 av 9

Håll personen lugn och kontakta genast en läkare.

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

Huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och andra CNS-störningar. Långvarig kontakt kan irritera huden och ge hudinflammation (dermatit). Kan ge svåra lungskador vid förtäring.

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

Aspiration till lungorna kan orsaka kemisk lunginflammation. Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1. Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Skum. Pulver. Vattenspray. Koldioxidsläckare (C02).

Olämpliga släckmedel

Högvolymsvattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

Farliga förbränningsprodukter: Rök, ångor, ofullständig förbränning av produkten, koloxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Evakuera området. Vid brand använd självförsörjande andningsapparat. Spruta inte vatten rakt i behållaren för att undvika våldsamt skumning. Förhindra inströmning av brännbart material. Brandbekämpningspersonalen ska använda lämplig skyddsutrustning som skyddskläder, hjälm med ansiktsskydd, handskar, skyddsstövlar och i trånga områden också andningsapparat.

Ovanlig brandfara: LÄTTANTÄNDLIG. Farligt material.

Ytterligare information

Använd vattenspray för att släcka ångor/gas/dimma. Förorenat vatten ska samlas upp separat. Töm inte ut i avlopp eller vattendrag. Använd vattenspray/dimma för att skydda personal och för att kyla tankar utsatta för fara. Släckmedel ska väljas med hänsyn till omgivningen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1. Personskyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Absorbera spillet för att förebygga materialskador. Sörj för god ventilation. Andas inte in gas/rök/ångor/sprutdimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning. I fall av spill eller oavsiktliga utsläpp kontakta relevanta myndigheter i enlighet med alla tillämpliga regler. Undvik kontakt med spillet. Vid behov varna eller evakuera invånare i området och i områden på vindsidan om materialet är giftigt eller brandfarligt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Töm inte ut i avlopp eller vattendrag. Förhindra produkten att tränga ner i marken. Vidta åtgärder för att minska eller undvika utsläpp till grundvatten.

Vid större spill: valla in på långt avstånd och ta sedan upp med vätskebindande material och avfallshantera.

Vid oavsiktligt utsläpp i vatten: Varna andra fartyg. Larma kustbevakningen och håll allmänheten borta. Stoppa läckaget om det kan göras utan fara. Ifall möjligt: försök begränsa spridningen. Avlägsna spillet från ytan genom att skumma av det eller med lämpligt vätskebindande material. Efter att ha rådfrågat behöriga myndigheter släpp produkten i vattendrag och/eller använd lämpligt dispergeringsmedel. Ta hänsyn till lagar om avfallshantering.

Hänvisningar beträffande utsläpp av produkten i vatten eller på mark, baserade på det mest sannolika händelseförloppet för detta material. Geografiska förhållanden, vind, temperatur (och vid utsläpp i vatten) vågor samt strömmens riktning och hastighet kan påverka vilka åtgärder som måste vidtas. Därför måste lokala experter rådfrågas. Lokala förordningar kan föreskriva eller begränsa vilka åtgärder som ska vidtas.

i enlighet med förordningen (EG) Nr 1907/2006

Landmann – Tändvätska – 0130

Tryckdatum 2012-01-03

Produktkod: VE-LA-002

Sida 4 av 9

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslut vätskan med sand eller jord. Absorbera med explosionssäker pump/handpump eller med lämpligt vätskebindande material. Om produkten är för tjockflytande inneslut med hjälp av skyfflar och hinkar och placera i lämpliga kärl för återvinning eller bortskaffning.

Behandla förorenat uppsugningsmaterial enligt anvisningar i avsnittet om avfallshantering.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För betydliga risker se avsnitt om faroangivelser.

För åtgärder vid första hjälpen se avsnitt 4. Se avsnitt 5 för information om brandbekämpningsåtgärder. Ta hänsyn till skyddsåtgärder beskrivna i avsnitt 8.

Avfallshantering i enlighet med avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1. Försiktighetsmått för säker hantering****Hänvisningar beträffande säker hantering**

Se till att ventilationen är tillräcklig. Andas inte in gas/rök/ångor/sprutdimma. Undvik kontakt med hud. Undvik små spill och läckage för att förebygga risk för halkning.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd

Förvaras och hanteras åtskild från tändkällor – rökning förbjuden. Förvaras och hanteras åtskild från lättantändligt material.

Materialet kan ackumulera elektrostatiska laddningar som kan ge upphov till elektrisk gnista (antändningskälla). Vid hantering av lösa mängder kan en elektrisk gnista antända lättantändliga vätskeångor eller skräp i närheten (t ex under växelladdning). Tillämpa principer och procedurer för ordentlig jordning/förbindning. Trots det utesluter jordning/förbindning inte faran för statisk elektricitet. Tillämpa lokala normer som riktlinjer.

Ytterligare uppgifter beträffande hantering

Fördela tändvätskan jämnt över kolen och låt sugas in, tänd sedan på. Att spruta tändvätska i öppen eld eller över glödande kol kan göra att lågan flamar upp.

Tändvätskan måste vara helt utbrunnen innan man lägger på det som ska grillas. Kolen ska vara täckt med aska.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav till lagringsutrymmen och behållare**

Förvara behållare väl tillslutna. Val av behållare, t ex lagringsbehållare kan påverka elektrostatisk laddning och avledning. Hantera behållare försiktigt och förvara dem inlåsta. Förvaras bara i originalbehållare på sval, välventilerad plats. Öppna långsamt för eventuell tryckutlösning. Lagringsbehållare skall jordas ordentligt. Fasta lagringstankar, transportbehållare och tillkopplad utrustning ska jordas ordentligt för att förhindra uppbyggnad av elektrostatiska laddningar.

Ytterligare information beträffande lagringsförhållanden

Vidta säkerhetsåtgärder för att förhindra elektrostatisk urladdning. Skydda från direkt solljus. Lämpliga behållare/förpackning: tändare; fat; tankbilar; tankvagnar.

Lämpliga material och beläggningar (kemisk förenlighet): c-stål; rostfritt stål; polyester; polyetylen; polypropylen; teflon.

Icke lämpliga material för behållare: natur- och butylgummi, EPDM, polystyren

7.3. Specifik slutanvändning

Användning som bränsle – Konsument (PC13, SU21)

Användning som bränsle – Företag (PROC1, PROC16, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, SU22)

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

Landmann – Tändvätska – 0130

Tryckdatum 2012-01-03

Produktkod: VE-LA-002

Sida 5 av 9

Exponeringsgränser (EH40)

CAS nr	Kemiskt namn	ml/m ³	mg/m ³	F/ml	Kategori	Ursprung
	Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cyklener, <2 % aromater	165	1200		TWA (8 h)	RCP-TWA
					STEL (15 min)	RCP-TWA

8.2. Begränsning av exponeringen
Tekniska kontrollåtgärder

Säkerställ god ventilation. Vid öppen hantering måste utrustning med inbyggd sugning användas. Använd explosionssäker ventilationsutrustning.

Andas inte in gas/rök/ångor/sprutdimma.

Åtgärder beträffande personskydd och hygien

Ta genast av alla förorenade kläder. Skydda huden med skyddskräm. Tvätta händer och ansikte efter hantering av produkten. Ät eller drick inte under hanteringen.

Val av personlig skyddsutrustning beror på potentiella exponeringsförhållanden som arbetssätt, hanteringsförfarande, koncentration och ventilation. Informationen nedan beträffande val av skyddsutrustning vid hantering av denna produkt utgår från avsedd, normal användning.

Andningsskydd

Om koncentrationen i luften överstiger fastställda gränsvärden, rekommenderas följande utrustning: filtrerande halvmask för skydd mot överexponering genom inandning. Valet av filtermaterial beror på mängden och typen av de kemikalier som hanteras på arbetsplatsen, men filter av typ A eller liknande kan användas.

Vid hög koncentration i luften använd godkänd tryckslangsanordning. Slanganordningar med självvärdare kan användas vid för låga syrekoncentrationer, om det inte är möjligt att fastställa koncentrationen av skadliga ämnen eller om filtreringsutrustningens kapacitet är otillräcklig.

Handskydd

Använd kemikaliebeständiga skyddshandskar, t ex av nitril. I fall av särskilda användningstillfällen kontrollera kemikaliebeständigheten med handskarnas tillverkare. Lämpliga handskar och deras genombrottstid kan vara olika beroende på specifik användning.

Observera: Handskar av polyvinylacetat (PVA) är inte vattentäta och lämpar sig inte för användning i nödfall. I fall kontakt med het produkt är sannolik eller förväntad rekommenderas värmeisolerande och värmebeständiga handskar.

Ögonskydd

I fall ögonkontakt kan förekomma rekommenderas skyddsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Kemikalie- och oljebeständiga skyddskläder rekommenderas

Begränsning av miljöexponeringen

Följ gällande miljöskyddslagstiftning beträffande avloppsvatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/konsistens:	Vätska
Färg:	klar, färglös
Lukt:	kolväten, alifatiskt

Testmetod

pH-värde: Ingen information tillgänglig

Förändringar i form/konsistens

Smältpunkt: Ingen information tillgänglig

i enlighet med förordningen (EG) Nr 1907/2006

Landmann – Tändvätska – 0130

Tryckdatum 2012-01-03

Produktkod: VE-LA-002

Sida 6 av 9

Kokpunkt:	170-300 °C	ASTM D 86
Sublimeringspunkt:	Ingen information tillgänglig	
Uppmjukningspunkt:	Ingen information tillgänglig	
Frys punkt:	<-20°C	ASTM D 5950
Flampunkt:	>61°C	ASTM D 93

Brandfarlighet

Fast:	Ingen information tillgänglig
Gas:	Ingen information tillgänglig

Explosiva egenskaper

Ingen information tillgänglig	
Nedre explosionsgräns	0,6 vol %
Övre explosionsgräns	7,0 vol %
Antändningstemperatur:	Ingen information tillgänglig

Självantändningstemperatur

Gas:	Ingen information tillgänglig
------	-------------------------------

Oxiderande egenskaper

Ingen information tillgänglig	
Ångtryck:	< 1hPa

(vid 25 °C)		
Densitet (vid 15 °C):	0,771-0,871 g/cm ³	ISO 12185
Löslighet i vatten:	Obetydlig	
Löslighet i andra lösningsmedel:	Ingen information tillgänglig	
Fördelningskoefficient:	Ingen information tillgänglig	
Viskositet/kinematisk:	2-3,5 mm ² /s	ASTM D 7042
(på 20 °C)		
Ångdensitet:	>1 på 101 kPa	beräknad
Avdunstningshastighet:	0,01	intern metod
Lösningsmedelsseparationstest:	Ingen information tillgänglig	

9.2. Annan information

Självantändningstemperatur	>200 °C
----------------------------	---------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Materialet är stabilt under normala förhållanden (rumstemperatur).

10.3. Risk för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner förväntas vid korrekt användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, gnistor, öppen eld och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

i enlighet med förordningen (EG) Nr 1907/2006

Landmann – Tändvätska – 0130

Tryckdatum 2012-01-03

Produktkod: VE-LA-002

Sida 7 av 9

11.1. Information om de toxikologiska effekterna**Akut toxicitet**

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Ångkoncentration över rekommenderad referensnivå på arbetsplatsen kan förorsaka irritation i ögonen och i luftvägarna. Kan ge huvudvärk, yrsel och störningar i det centrala nervsystemet.

Inandning:

Akut toxicitet: (Råtta.) 8 timmar LC50 > 5000 mg/m³ (ånga) – lätt toxiskt

Förtäring:

Akut toxicitet: (Råtta.) LD50 > 5000 mg/kg – lätt toxiskt

Hud:

Akut toxicitet: (Kanin.) LD50 > 5000 mg/kg – lätt toxiskt

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Irritation och frätning

Ångkoncentration över rekommenderad referensnivå på arbetsplatsen kan förorsaka irritation i ögonen och i luftvägarna. Kan ge torr hud och förorsaka obehag och dermatit.

Sensibiliserande effekter

Ingen sensibiliserande effekt på andningsorgan eller hud känd.

Påverkan efter långvarig eller upprepad kontakt

Kan avfetta huden. Upprepad eller långvarig kontakt med huden kan orsaka hudirritation.
Ingen skadlig påverkan på inre organen efter enstaka, långvarig eller upprepad kontakt känd.

Cancerogenitet/mutagenitet/reproduktionstoxicitet

Inga kända data som anger att produkten muterar befruktningsceller. Inga kända data som anger att produkten framkallar cancer. Inga kända data som anger att produkten är toxisk för det reproduktiva systemet.

Ytterligare information om tester

Inga kända data som anger skadlig påverkan på spädbarn genom bröstmjolk.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1. Toxicitet**

Förväntas inte vara skadligt för vattenorganismer.

Produkten har troligen ingen kronisk toxicitetseffekt på vattenorganismer.

12.2. Beständighet och nedbrytbarhet

Snabb upplösning förväntas när utsatt för luft. Produkten är lätt biologiskt nedbrytbar.

Test typ: Lätt biologisk nedbrytbarhet, 28 dagar, procent degraderad: 69 %

Hydrolys:

Ingen transformation i större utsträckning förväntas på grund av hydrolys.

Fotolys:

Ingen transformation förväntas i större utsträckning på grund av pyrolys.

Luftoxidering:

Snabb upplösning förväntas när utsatt för luft.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnet uppfyller inte kriterier för klassificering som PBT- eller vPvB-ämne.

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

i enlighet med förordningen (EG) Nr 1907/2006

Landmann – Tändvätska – 0130

Tryckdatum 2012-01-03

Produktkod: VE-LA-002

Sida 8 av 9

Ytterligare information

Spola inte ut i grundvatten, vattendrag eller avloppssystem.

Informationen utgår från tillgängliga uppgifter om produkten, dess ingredienser och andra liknande produkter.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Råd om avfallshantering**

Avfallshandera enligt lokala föreskrifter.

Produkten kan brännas i en stängd kontrollerad ugn vid bränslevärdet eller destrueras genom övervakad bränning i mycket höga temperaturer för att undvika att det uppstår oönskade förbränningsprodukter.

Förerenade förpackningar

Varning (om tillämplig): Tomma behållare kan innehålla produktrester och vara farliga. Fyll eller rensa inte behållaren utan lämpliga anvisningar. Tomma behållare ska tömmas ordentligt och förvaras säkert tills de kan återanvändas eller lämnas till avfallshantering. Tomma behållare måste återvinnas, återanvändas eller avfallshanderas av kvalificerade eller licensierade företag i enlighet med gällande förordningar. **BEHÅLLAREN SKA INTE KLIPPAS, SVETSAS, LÖDAS, BORRAS, SLIPAS ELLER SÄTTAS UNDER TRYCK; UTSÄTT INTE BEHÅLLAREN FÖR VÄRME, LÅGOR, GNISTOR, STATISK ELEKTRICITET ELLER ANDRA ANTÄNDNINGSKÄLLOR. BEHÅLLAREN KAN EXPLODERA OCH ORSAKA SKADA ELLER DÖD.**

AVSNITT 14: Transportinformation**Landvägstransport (ADR/ADR-S)****Annat tillämplig information (landvägstransport)**

Inte begränsad

Insjötransport**14.1. UN-nummer:**

UN9003

14.2. UN officiell transportbenämning:

ÄMNEN MED FLAMPUNKT ÖVER 61°C OCH UNDER 100 °C, som inte tillhör en annan klass när transporterat på en tankbåt

14.3. Faroklass(er) för transport:

9

14.4 Förpackningsgrupp:

-

Farobeteckning:

-

Sjötransport**Annat tillämplig information (sjötransport)**

Inte begränsad

Flygtransport**Annat tillämplig information (flygtransport)**

Inte begränsad

14.5 Miljöfaror

Miljöfarlig

nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Inga särskilda försiktighetsåtgärder angivna

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

FARLIG VÄTSKA, N.F,(7) N.O.S., (EXXSOL D80, innehåller iso- och cykloalkaner (C12+))

Fartygstyp: 3

Föreningenskategori: Y

i enlighet med förordningen (EG) Nr 1907/2006

Landmann – Tändvätska – 0130

Tryckdatum 2012-01-03

Produktkod: VE-LA-002

Sida 9 av 9

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella bestämmelser**

Vattenföroreningsklass (D): 1 – lätt vattenförorenande

Ytterligare information

För närmare information se föreskrifter om olycksförebyggande (Unfallverhütungsvorschriften) och föreskrifter om olycksförebyggande för säkerhet och hälsa på arbetsplatsen (Unfallverhütungsvorschriften für Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz).

Gällande lagar och förordningar i respektive land:

Tekniska instruktioner – Luft (TA-Luft): Produkten innehåller ämnen som omfattas av nr. 5.2.5.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts för detta ämne.

AVSNITT 16: Annan information**Förändringar**

Version 1,01 – 28.12.2010 – Omvärdering och fullföljande av SDB enligt förordning (EU) Nr. 453/2010

Version 1,02 – 15.06.2011 – revision av hela SDB på grund av ny information från underleverantör

Version 1,03 – 03.01.2012 – ny kontakt

Förkortningar och akronymer

CNS – centrala nervsystemet

Förklaringar till R-fraser i avsnitt 2 och 3

65 Farligt; kan ge lungskador vid förtäring.

66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Förklaringar till H-fraser i avsnitt 2 och 3

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Ytterligare information

Informationen här är avsedd för att beskriva produktens säkerhetsföreskrifter.

Informationen skall inte betraktas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten och är baserad på nuvarande kunskaper. Säkerhetsdatabladet sammanställdes utgående från uppgifter av underleverantörer:

VESCON Solutions GmbH, Ebersbacher Straße 101, 63743 Aschaffenburg, telefon:

06021 - 1 50 86-0,

fax: 06021 - 1 50 86-77, e-post: eu-sds@vescon.com