

[EG 1907/2006 (REACH) med senare ändringar]

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

1.1 Produktbeteckning

00175 The King of Gloss Light Metallic & Pearl

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

Det kan tillämpas som: hård bilvax. Produkten ger glans och skyddar lacken.

Det rekommenderas inte att tillämpa: inte bestämt

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare:

Nowy Samochód S.A.

Adress:

ul. Zbyszka Cybulskiego 3, 00-725 Warszawa, Polen

Telefon/ fax:

+48 602-444-356

e-postadress:

info@soft99.pl

e-postadress för en behörig person som ansvarar för säkerhetsdatabladet: biuro@theta-doradztwo.pl

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Flam. Sol. 1 H228, STOT RE 1 H372, Aquatic Chronic 3 H412

Brandfarligt fast ämne. Orsakar organskador (centrala nervsystemet) genom lång eller upprepad exponering. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram och signalord



FARA

Namnen på de ämnen som anges på etiketten

Innehåller : solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk.

Uttryck som anger faroslag

H228 Brandfarligt fast ämne.

H372 Orsakar organskador (centrala nervsystemet) genom lång eller upprepad exponering.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Uttryck som anger försiktighetsåtgärder

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P261 Undvik att inandas damm/ångor.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder.

P501 Innehållet/behållaren ska man göra sig av med till lämpliga behållare för insamling av avfall som töms m.h.a. ett auktoriserat företag.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga ingredienser som uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII till REACH-förordningen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Gäller ej.

3.2 Blandningar

solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk

Koncentrationsintervall: 50-60%
CAS-Nr: 64742-88-7
EG-Nr: 265-191-7
Indexnummer: 649-405-00-X
Registreringsnummer: -
Klassificering: Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 1 H372

paraffin

Koncentrationsintervall: 1-5%
CAS-Nr: 8002-74-2
EG-Nr: 232-315-6
Indexnummer: -
Registreringsnummer: -
Klassificering: ämnet är inte klassificerat som farligt.

nonan

Koncentrationsintervall: 2,5-6%
CAS-Nr: 111-84-2
EG-Nr: 203-913-4
Indexnummer: -
Registreringsnummer: -
Klassificering: Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, Acute Tox. 4 H332, STOT SE 3 H336, Aquatic Chronic 2 H411

1,2,4-trimetylbenzen

Koncentrationsintervall: 1,2%
CAS-Nr: 95-63-6
EG-Nr: 202-436-9
Indexnummer: 601-043-00-3
Registreringsnummer: -
Klassificering: Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, Acute Tox. 4 H332, STOT SE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411

xylen

Koncentrationsintervall: < 1%
CAS-Nr: 1330-20-7
EG-Nr: 215-535-7
Indexnummer: 601-022-00-9

Registreringsnummer: -
Klassificering: Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Skin Irrit. 2 H315
Ett ämne för vilket det finns nationalgränsvärden och gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.
etylbenzen
Koncentrationsintervall: < 1%
CAS-Nr: 100-41-4
EG-Nr: 202-849-4
Indexnummer: 601-023-00-4
Registreringsnummer: -
Klassificering: Flam. Liq. 2 H225, Asp. Tox. 1 H304, Acute Tox. 4 H332, STOT RE 2 H373
Den fullständiga texten för H-fraser finns i avsnitt 16 i kortet.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt: tag av förorenade kläder. Skölj av huden och tvätta med mycket vatten. Om ingen irritation sker rekommenderas det att använda tvål. Om alarmerande symtom uppstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen: om alarmerande symtom uppstår, kontakta ögonläkare. Skydda det icke-irriterade ögat, avlägsna kontaktlinser. Spola noggrant med vatten i minst 10-15 minuter. Undvik stark vattenström - risk för skador på hornhinnan.

Vid förtäring: framkalla inte kräkning. Kontakta läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Vid plötsliga kräkningar ska man förhindra att kräkningar kommer in i luftvägarna. Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person.

Vid olycksfall via inandning: flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Om alarmerande symtom uppstår, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

I kontakt med huden: det kan rodnad, torr hud, sprickor, avfettning.

Vid ögonkontakt: det kan rodnad, tårflöde, lätt irritation.

Vid förtäring: buksmärta, illamående, kräkningar.

Efter inandning: höga koncentrationer av ånga och dimma kan orsaka irritation i slemhinnorna i ögonen och andningsvägar, tårflöde, rodnad, hosta, brännande känsla i halsen och näsan.

Exponeringseffekter: det orsakar skador på centrala nervsystemet genom långvarig eller upprepad exponering.

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

Läkare beslutar om nödåtgärder efter en noggrann bedömning av den skadades tillstånd.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: vattendimma, pulver, alkoholresistent skum, koldioxid, sand. Släckmedel skall anpassas till ämnen som lagras i miljön.

Olämpliga släckmedel: vattenstråle - risk för spridning av brand.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Du bör isolera det drabbade området och inte vidta några åtgärder som kan utgöra risker för människors hälsa eller liv. Vid förbränning kan skadliga gaser bildas som innehåller bl.a. koloxider, kväveoxider, organiska ångor. Undvik inandning av förbränningsprodukter som kan utgöra en hälsorisk. Produktångor kan bilda en farlig blandning med luft. I fall av en brand eller värme ger det upphov till en tryckökning i behållaren som orsakar risken för en explosion.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandfarligt fast ämne. Typisk personlig skyddsutrustning vid brand. Stanna inte i riskzonen utan lämpliga kläder motståndskraftiga mot kemikalier och en andningsskyddsutrustning som har en oberoende luftcirkulation. Behållare utsatta för eld eller hög temperatur ska kylas ner med vattenstråle från ett säkert avstånd. Låt inte släckningsvatten komma in i avlopp, ytvatten och grundvatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Begränsa tillgång av utomstående till olycksområdet tills lämpliga rengöringsåtgärder är slut. Se till att borttagning av skadan och dess konsekvenser endast utförs av utbildad personal. Isolera riskområdet vid stora utsläpp. Undvik förorening av ögonen och huden. Sörj för god ventilation. Inandas inte ångor. Använd personlig skyddsutrustning. Observera! Faran för att halka på ytan täckt med produkten. Avlägsna antändningskällor, undvik öppen eld. Rökning förbjuden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

I händelse av ett utsläpp av större produktmängder vidta åtgärder för att förhindra spridning av produkten i miljön. Materialet kan vara skadligt för miljön om det släpps ut i stora mängder. Meddela räddningstjänsten vid större utsläpp. Säkra avlopp, vatteninstallationer och inträdet till källaren eller andra slutna utrymmen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Skadade behållare ska placeras i en lufttät nödsituationsbehållare. Samla upp mekaniskt (eg. med hjälp av en industridammsugare) och placera i märkta behållare. Samlade material ska behandlas som avfall. Alla kvarstoden skall tvättas rikligt med vatten och ett mildt rengöringsmedel. Ventilera det drabbade området. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Kassering av produkten - se avsnitt 13. Personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Arbeta i enlighet med hälso-och säkerhetsregler. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Använda personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögonen och huden. Inandas inte ångor. Garantera lämplig ventilation. Tvätta händerna noggrant före rasten och efter arbetet. Hålla oanvända behållare väl tillslutna. Skydda produkten från fukt och värme. Undvik: antändningskällor. Rökning förbjuden.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i original och tätt förseglade behållare, i en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel, foder och dricksvatten. Behållaren efter att ha öppnats skall förseglas och förvaras upprätt för att förhindra läckage. Undvik antändningskällor. Skydda från direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Hård bilvax. Produkten ger glans och skyddar lacken.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Nivågränsvärde (NGV)	Kortidsgränsvärde (KGV)
Xylen (CAS 1330-20-7)	221 mg/m ³	442 mg/m ³
1,2,4-Trimetylbensen (CAS 95-63-6)	120 mg/m ³	170 mg/m ³
Etylbensen (CAS 100-41-4)	220 mg/m ³	884 mg/m ³

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden;



SÄKERHETS DATABLAD

Elanders Sverige AB, 2015

Rekommenderade övervakningsförfaranden

Man ska tillämpa övervakningsförfaranden för kontroll av koncentrationer av farliga komponenter och kontrollförfaranden för kontroll av luftrenhet på arbetsplatsen - så länge de är tillgängliga och rimliga i en given arbetsplats - i enlighet med relevanta nationella eller europeiska standarder, med hänsyn till de förhållanden som råder på exponeringsplatsen och en lämplig mätmetod anpassad till arbetsförhållanden.

8.2. Begränsning av exponeringen

Iaktta allmänna principer för hälsa och säkerhet. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Undvik förorening av ögonen och huden. Undvik att inandas ångor/sprej. Garanterat lämplig allmänventilation och / eller på punktutsläpp arbetsplatsen - se till att en farlig komponent i atmosfären hållas under gränsvärdena för exponering. Om en arbetares kläder börjar brinna i närheten av dess arbetsplats finns installerade nödduschar och ögon duschar.

Hudskydd

Använd skyddshandskar. Enligt efterfrågan krävs handskar som är resistenta mot lösningsmedel eller vinylhandskar. När det gäller kortvarig kontakt använd skyddshandskar med effektivitetsgraden 2 eller högre (genombrotts-tid > 30 min). När det gäller långvarig kontakt använd skyddshandskar med effektivitetsgraden 6 eller högre (genombrotts-tid > 480 min). Använd skyddskläder.

Vid användning av skyddshandskar i kontakt med kemiska produkter måste man komma ihåg att den angivna prestandan och motsvarande genombrotts-tiderna är inte lika med den verkliga tiden av skyddet på en given arbetsplats, eftersom detta skydd påverkas av många faktorer såsom temperatur, påverkan av andra ämnen, etc. Det rekommenderas att byta handskar omedelbart om det finns några tecken på slitage, skada eller någon förändring i utseende (färg, elasticitet, form). Följ tillverkarens instruktioner, inte bara när det gäller användning av handskar, utan också rengöring, underhåll och förvaring. Det är också viktigt att ta av handskarna på rätt sätt för att undvika nedstänkning av händerna under denna operation.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risken för förorening av ögon.

Andningskydd

När det gäller normal och avsedd användning, är det inte nödvändigt.

Arbetsgivare är skyldig att säkerställa skyddsåtgärder som lämpar sig för en given verksamhetstyp och som uppfyller alla kvalitetskrav, inklusive deras underhåll och rengöring.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp i miljön, inte heller ut i avloppen. Det bör kontrolleras utsläpp från ventilationen eller utrustningen på arbetsplatsen för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljölagar.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	fast ämne
Färg:	ljusgul
Lukt:	av lösningsmedel
Lukttröskel:	ej bestämt
pH-värde:	gäller ej
Smältpunkt/frys punkt:	ej bestämt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	150-200°C
Flampunkt:	42°C
Avdunstningshastighet:	ej bestämt
Brandfarlighet (fast form, gas):	gäller ej
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	7,0%/0,6% vol.
Ångtryck:	ej bestämt
Ångdensitet:	ej bestämt
Densitet:	ej bestämt
Löslighet:	löser sig inte i vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	ej bestämt
Självantändningstemperatur:	230°C
Sönderfallstemperatur:	ej bestämt

Viskositet: ej bestämt
Explosiva egenskaper: gäller ej
Oxiderande egenskaper: gäller ej

9.2 Annan information

Inga ytterligare undersökningsresultat.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktiv produkt, den genomgår ingen polymerisation. Se avsnitt 10.3-20.5.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid rätt användning och lagring, är produkten stabil (vid temperaturen under 40 °C.)

10.3 Risken för farliga reaktioner

Är inte kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik direkt solljus, värmekällor, antändningskällor. Om produkten hettas upp till över 230 °C kan självantändning inträffa.

10.5 Oförenliga material

Starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Under de rekommenderade lagringsförhållandena samt arbetet finns inga farliga nedbrytningsbara produkter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Komponenter

<u>solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk [CAS 64742-88-7]</u>	
genom förtäring: LD ₅₀	5 000 mg/kg (råtta)
<u>xylén [CAS 1330-20-7]</u>	
LD ₅₀ (genom förtäring, råtta)	3500 mg/kg
LD ₅₀ (huden, kanin)	>4350 mg/kg
LD ₅₀ (inandning, 4h, råtta)	29,08 mg/l
<u>1,2,4-trimetylbenzen [CAS 95-63-6]</u>	
LD ₅₀ (genom förtäring, råtta)	8970 mg/kg
<u>etylbenzen [CAS 100-41-4]</u>	
LD ₅₀ (genom förtäring, råtta)	3500 mg/kg
LD ₅₀ (huden, kanin)	15400 mg/kg
LD ₅₀ (inandning, råtta)	17,2 mg/l
<u>paraffin [CAS 8002-74-2]</u>	
LD ₅₀ (genom förtäring, råtta)	>5000 mg/kg
LD ₅₀ (huden, kanin)	>3600 mg/kg

Produkt

Information om akuta och/eller fördröjda effekter av exponering fastställdes på grundval av information om klassificeringen av produkten och/eller toxikologiska studier och tillverkarens kunskap och erfarenhet.

Akut toxicitet.

Den akuta toxiciteten för blandningen (ATE-blandning) beräknas utifrån den tillämpade omvandlingsfaktorn i I bilagans tabell 3.1.2. för CLP-förordningen.

ATE_{mix} (huden) > 2000 mg/kg

ATE_{mix} (inandning) > 20 mg/l

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Cancerogenitet.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering.

Orsakar organskador (centrala nervsystemet) genom lång eller upprepad exponering.

Fara vid aspiration.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Komponenter

xilen [CAS 1330-20-7]

toxicitet för fisk: LC₅₀/96h 3,3 mg/l (Regnbågsfisk)

Produkt

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

xilen [CAS 1330-20-7]

Biologiskt nedbrytbara i 70% inom 10 dagar.

etylbenzen [CAS 100-41-4]

Biologiskt nedbrytbara i 70-80% inom 28 dagar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

xilen [CAS 1330-20-7]

log Po/w 3,15

etylbenzen [CAS 100-41-4]

log Po/w 3,6

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet av ämnena i blandningen beror på deras hydrofila och hydrofoba egenskaper samt abiotiska och biotiska faktorer i marken, inklusive dess struktur, klimatförhållanden, säsong och marklevande organismer.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Gäller ej.

12.6 Andra skadliga effekter

Blandningen är inte klassificerad som farlig för ozonskiktet. Risken för andra negativa effekter som enskilda komponenter i blandningen kan ha på miljön (t.ex. risk för hormonstörande verkan, påverkan på den globala uppvärmningen).

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer angående blandningen: förvara inte med kommunalt avfall. Kvarstoden lagras i sina ursprungliga behållare. Töm ej i avloppet. Avfallskod ska anges på platsen där avfall uppstår. Avfall skall klassificeras som farligt avfall.

Rekommendationer angående förpackningsavfall: återvinning / återanvändning / kassering av förpackningsavfall genomförs i enlighet med gällande föreskrifter. Endast helt tomma förpackningar kan vara föremål för återvinning. Föreslagen avfallskod: 15 01 01 (Pappers- och pappförpackningar).

Gemenskapslagstiftningen: Europaparlamentets och Rådets direktiv: 2008/98/EG och 94/62/EG.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN 3175

14.2 Officiell transportbenämning

FASTA ÄMNEN INNEHÅLLANDE BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. [SOLVENTNAFTA (PETROLEUM), MEDELTUNG ALIFATISK]



14.3 Faroklass för transport

4.1

14.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

Produkten är inte klassificerad som farlig under transport.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Vid hantering av laster, ta på sig personligt skydd i enlighet med avsnitt 8.

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

Gäller ej

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18)

Avfallsförordningen (SFS 2001:1063).

ADR-S Föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng (MSBFS 2009:2).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr **1907/2006** av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr **1272/2008** av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (Text av betydelse för EES).

Kommissionens förordning (EG) nr **790/2009** av den 10 augusti 2009 om ändring, för anpassning till den tekniska och vetenskapliga utvecklingen, av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (Text av betydelse för EES)

Kommissionens förordning (EU) nr **2015/830** av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (Text av betydelse för EES).

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr **648/2004** av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmede

Europaparlamentets och rådets direktiv **2008/98/EG** av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv (Text av betydelse för EES)

Europaparlamentets och rådets direktiv **94/62/EG** av den 20 december 1994 om förpackningar och förpackningsavfall.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns inget krav att genomföra en kemikaliesäkerhetsbedömning för blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig ordalydelse av H-fraset i avsnitt 16 i säkerhetsdatabladet

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar och akronymer

Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration kategori 1
Acute Tox. 4	Akut toxicitet kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön - kronisk toxicitet kategori 2
Eye Irrit. 2	Ögonirritation kategori 2
Flam. Liq. 2,3	Brandfarliga vätskor kategori 2,3
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden kategori 2
STOT RE 1,2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering kategori 1,2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering kategori 3
PBT	Ämnen som är långlivade, bioackumulerande och toxiska
vPvB	Mycket långlivade och mycket bioackumulerande.

Utbildning och kurser

Före arbetet med produkten bör användaren läsa hälso-och säkerhetsregler för hantering av kemikalier, i synnerhet genomgå en lämplig utbildning för en viss tjänst. Personer ansvariga för transport av farligt material, ska i enlighet med ADR avtal genomgå en lämplig kurs för sina arbetsuppgifter (allmänkurs, utbildning för en viss tjänst och säkerhetsutbildning).

Ytterligare information

Klassificering är baserad på forskningsresultat och data om farliga ämnen enligt beräkningsmetoden baserad på riktlinjerna i förordning 1272/2008 / EG (CLP). Den akuta toxiciteten för blandningen (ATE-blandning) beräknas utifrån den tillämpade omvandlingsfaktorn i I bilagans tabell 3.1.2. för CLP-förordningen.



SÄKERHETS DATABLAD

Datum för utfärdande 22.03.2018
Version: 1.0/SV
Säkerhetsdatabladet utfärdat av: „**THETA**“ Doradztwo Techniczne

Ovanstående uppgifter är baserade på aktuella tillgängliga produktdata och tillverkarens erfarenhet och kunskap inom detta område. De utgör inte en kvalitativ beskrivning av produkten eller ett garanti på vissa produkttegenskaper. Uppgifterna ska användas som stöd vid en säker transport, lagring och användning av produkten. Användaren fritas inte från sitt ansvar för missbruk av ovanstående uppgifterna och efterlevnad av alla rättsliga normer som gäller på detta område.