

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

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

1.1 Produktbeteckning

02026 New Pitch Cleaner

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

Det kan tillämpas som: rengöring och borttagning av tjära från billack.

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

Aerosol 1 H222-H229, Asp. Tox. 1 H304*, Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, Aquatic Chronic 2 H411

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

* vid marknadsföring av produkt i aerosolbehållare krävs inte faromärkning på det.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram och signalord



FARA

Namnen på de ämnen som anges på etiketten

Innehåller : kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater (2-25 %).

Uttryck som anger faroslag

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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.

- P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F.

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

propan

Koncentrationsintervall:	< 45 %
CAS-Nr:	74-98-6
EG-Nr:	200-827-9
Indexnummer:	601-003-00-5
Registreringsnummer:	-
Klassificering:	Flam. Gas 1 H220, Press. Gas H280

Ämnet med det högsta tillåtna koncentrationen på arbetsplatsen, fastställd på gemenskapsnivå.

butan

Koncentrationsintervall:	< 45 %
CAS-Nr:	106-97-8
EG-Nr:	203-448-7
Indexnummer:	601-004-00-0
Registreringsnummer:	-
Klassificering:	Flam Gas 1 H220, Press. Gas H280

isobutan

Koncentrationsintervall:	< 45 %
CAS-Nr:	75-28-5
EG-Nr:	203-448-7
Indexnummer:	601-003-00-5
Registreringsnummer:	-
Klassificering:	Flam Gas 1 H220, Press. Gas H280

kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater (2-25 %)

Koncentrationsintervall:	10-20 %
CAS-Nr:	64742-82-1
EG-Nr:	265-185-4
Indexnummer:	649-330-00-2
Registreringsnummer:	-
Klassificering:	Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 1 H372*

*Kompletterande faroinformation

solventnafta (petroleum), lätt aromatisk

Koncentrationsintervall: 10-15 %
CAS-Nr: 64742-95-6
EG-Nr: 265-199-0
Indexnummer: 649-356-00-4
Registreringsnummer: -
Klassificering: Asp. Tox. 1 H304*

* Klassificering enligt anteckning P – ämnet innehåller under 0,1% av bensens massa.

trimetylbenzen

Koncentrationsintervall: 6-11 %
CAS-Nr: 25551-13-7
EG-Nr: 247-099-9
Indexnummer: -
Registreringsnummer: -
Klassificering: Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319

Ett ämne för vilket det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.

etylbenzen

Koncentrationsintervall: < 7,5 %
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

Ett ämne för vilket det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.

xylen - isomerblandning

Koncentrationsintervall: < 5,5 %
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, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332

Ett ämne för vilket det finns nationalgränsvärden och gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

nonan

Koncentrationsintervall: ≤ 5 %
CAS-Nr: 111-84-2
EG-Nr: 203-913-4
Indexnummer: -
Registreringsnummer: -
Klassificering: Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H336, Aquatic Acute 1 H400 (M=1), Aquatic Chronic 1 H410 (M=1)

1,2,4-trimetylbenzen

Koncentrationsintervall: < 5 %

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

Ett ämne för vilket det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.

1,3,5 trimetylbensen

Koncentrationsintervall: <1,5 %
CAS-Nr: 108-67-8
EG-Nr: 203-604-4
Indexnummer: 601-025-00-5
Registreringsnummer: -
Klassificering: Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411
De specifika koncentrationsgränser: STOT SE 3 H335: C \geq 25 %

Ett ämne för vilket det finns nationalgränsvärden och gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen.

kumen

Koncentrationsintervall: < 1%
CAS-Nr: 98-82-8
EG-Nr: 202-704-5
Indexnummer: 601-024-00-X
Registreringsnummer: -
Klassificering: Flam Liq.3 H226, Asp. Tox. 1 H304, STOT SE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411

Ett ämne för vilket det finns nationalgränsvärden och gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

oktan

Koncentrationsintervall: < 1 %
CAS-Nr: 111-65-9
EG-Nr: 203-892-1
Indexnummer: 601-009-00-8
Registreringsnummer: -
Klassificering: Flam Liq. 2 H225, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H336, Aquatic Acute 1 H400 (M=1), Aquatic Chronic 1 H410 (M=1)

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. Tvätta förorenade huddelar noggrant med vatten. Om alarmerande symtom uppstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen: om alarmerande symtom uppstår, kontakta läkare. Avlägsna kontaktlinser. Spola noggrant med vatten i minst 10-15 minuter. Undvik stark vattenström - risk för skador på hornhinnan.

Vid förtäring: exponeringen på detta sätt normalt förekommer inte. Men om man sväljer under inga omständigheter framkalla kräkning. Skölj munnen med vatten. Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person. Kontakta läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

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

Vid ögonkontakt: kan orsaka tårflöde, sveda, rodnad, irritation.

I kontakt med huden: torr hud, avfettning, rodnad, irritation.

Efter inandning: kan orsaka huvudvärk, dåsigheit, yrsel, illamående.

Vid förtäring: på grund av produktens form förväntas inga negativa effekter via denna exponeringsväg.

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. Symtomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: pulver, skum, CO₂.

Olämpliga släckmedel: vattenstråle - risk för spridning av brand.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Under brandförhållanden kan det avgas giftiga gaser som innehåller bl.a. koloxider, kväveoxider andra oidentifierade termiska nedbrytningsprodukter. Undvik inandning av förbränningsprodukter som kan utgöra en hälsorisk.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Typisk personlig skyddsutrustning vid brand. Stanna inte i riskzonen utan lämpliga kläder motståndskraftiga mot kemikalier och en andningsskyddsutrustning som har en oberoende luftcirkulation. Extremt brandfarlig aerosol. Produktångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning - risk för läckage och även för explosion vid en hög temperatur. Behållare utsatta för eld eller hög temperatur ska kylas ner med vattenstråle från ett säkert avstånd. Samla släckmedel som har använts.

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. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik förorening av ögonen och huden. Sörj för god ventilation. Meddela rökförbud och förbud att använda öppen eld och gnistor. Undvik att inandas sprej.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

I händelse av ett utsläpp av större produktmängder vidta åtgärder för att förhindra spridning av produkten i miljön. Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystem, grundvatten och ytvatten. Meddela lämpliga räddningstjänster vid behov.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Oförseglad förpackning skall samlas mekaniskt. Samla ihop ämnet med obrännbara absorberande material (t.ex. sand, jord, universalbindemedel, sågspån, kiseldioxid, vermikulit osv.) och placera i märkta behållare. Samlade material ska behandlas som avfall. Rengör och ventiler det drabbade området. Använd icke gnistande verktyg.

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

Vidta extra försiktighetsåtgärder. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik förorening av ögonen och huden. Inandas inte sprej. Sörj för god ventilation. Tvätta händerna noggrant före arbetsrasten och efter arbetet. Skydda produkten från hög temperatur.

Undvik direkt solljus. Avlägsna alla antändningskällor. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Skall användas enligt avseenden.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i original behållare, i en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel, foder. Förvara inte tillsammans med oförenliga material (se avsnitt 10.5). Lagringstemperaturen under 40°C. Förvaras åtskilt från antändningskällor och värmekällor.

7.3 Specifik slutanvändning

Avsaknad av information om annan användning än den som anses i punkt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Nivågränsvärde (NGV)	Korttidsgränsvärde (KGV)
Xylen (CAS 1330-20-7)	221 mg/m ³	442 mg/m ³
trimetylbensen (CAS 25551-13-7)	100 mg/m ³	170 mg/m ³
1,2,4-trimetylbensen (CAS 95-63-6)	100 mg/m ³	170 mg/m ³
1,3,5 trimetylbensen (CAS 108-67-8)	100 mg/m ³	170 mg/m ³
Etylbensen (CAS 100-41-4)	220 mg/m ³	884 mg/m ³
Kumen (CAS 98-82-8)	120 mg/m ³	250 mg/m ³

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden; Elanders Sverige AB, 2018

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

lakta allmänna principer för hälsa och säkerhet. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Undvik förorening av ögonen och huden. Tvätta händerna noggrant före arbetsrasten och efter arbetet. Använd en skyddande handkräm. Sörj för god ventilation. Undvik att inandas ångor/sprej. Om en arbetares kläder börjar brinna i närheten av dess arbetsplats finns installerade nödduschar och ögonduschar.

Hudskydd

Använd handskar vid direktkontakt med produkten. Använd skyddskläder.

Vid användning av skyddshandskar i kontakt med kemiska produkter måste man komma ihåg att den angivna prestandan och motsvarande genombrottsiderna 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

Andningsskydd

Inte nödvändigt vid tillräcklig ventilation. Om ånga och dimma uppstår, använd en lämplig absorberande utrustning eller en absorberande och filtrerande utrustning (skyddsklass 1/skydd mot gaser eller ångor med en koncentrationhalt i luften som inte överstiger 0,1%, skyddsklass 2 / skydd mot gaser eller ångor med en koncentrationhalt i luften som inte överstiger 0,5%, skyddsklass 3 / skydd mot gaser eller ångor med en koncentrationhalt i luften upp till 1%). I fall där syrekoncentrationen är $\leq 19\%$ och / eller maximal koncentration av giftiga ämnen i luften är $\geq 1,0\%$ vol. ska isoleringsutrustning användas.

Personlig skyddsutrustning som används måste uppfylla krav som anges i förordning (EU) 2016/425. 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:	aerosol
Färg:	transparent, färglös
Lukt:	karaktäristisk
Lukttröskel:	ej bestämt
pH-värde:	ej bestämt
Smältpunkt/frys punkt:	ej bestämt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	150 - 200 °C (kolväten, C9-C12)
Flampunkt:	40°C (kolväten, C9-C12)
Avdunstningshastighet:	ej bestämt
Brandfarlighet (fast form, gas):	extremt brandfarlig aerosol
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	7,0%/0,6% vol (kolväten, C9-C12)
Ångtryck (25 °C):	0,3 ± 0,04 MPa (kolväten, C9-C12)
Ångdensitet:	ej bestämt
Densitet (15 °C):	0,818 g/cm ³
Löslighet:	löser sig inte i vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten.:	ej bestämt
Självantändningstemperatur:	230°C (kolväten, C9-C12)
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. Produktångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Se avsnitt 10.3-20.5.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid rätt användning och lagring, är produkten stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Det finns inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik direkt solljus, värmekällor, antändningskällor. Undvik upphettning över 40 ° C.

10.5 Oförenliga material

Starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Är inte kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Komponenter

kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater (2-25 %) [CAS 64742-82-1]

LD₅₀ (genom förtäring, råtta) > 5000 mg/kg

LD₅₀ (huden, råtta) > 3160 mg/kg

solventnafta (petroleum), lätt aromatisk [CAS 64742-95-6]

LD₅₀ (genom förtäring, råtta) > 5000 mg/kg

xylen [CAS 1330-20-7]

LD₅₀ (genom förtäring, råtta) 3500 mg/kg

LD₅₀ (huden, kanin) > 4350 mg/kg

LD₅₀ (genom inandning, 4h, råtta) 29,08 mg/l

etylbensen [CAS 100-41-4]

LD₅₀ (genom förtäring, råtta) 3500 mg/kg

LD₅₀ (huden, kanin) 15400 mg/kg

LC₅₀ (genom inandning, råtta) 17,2 mg/l

kumen [CAS 98-82-8]

LD₅₀ (genom förtäring, råtta) 2910 mg/kg

LC₅₀ (genom inandning, råtta) 2000 ppm/4h

trimetylbensen [CAS 25551-13-7]

LD₅₀ (genom förtäring, råtta) 8970 mg/kg

1,2,4-trimetylbenzen [CAS 95-63-6]

LD₅₀ (genom förtäring, råtta) 5000 mg/kg

oktan [CAS 111-65-9]

LC₅₀ (genom inandning, råtta) 118 mg/l/4h

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} (genom förtäring) > 2000 mg/kg

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

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

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden.

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering.

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Fara vid aspiration.

Produkten innehåller komponenter som vid förtäring och om de kommer ner i luftvägarna kan vara dödliga.

Produkten klassificeras dock inte som farlig genom aspirationsrisk pga dess form.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Komponenter

xylén [CAS 1330-20-7]

toxicitet för fisk LC₅₀/96h 3,3 mg (*Oncorhynchus mykiss*)

etylobensen [CAS 100-41-4]

toxicitet för kräftdjur LC₅₀ 0,4 mg/l/96h (*Artemia salina*)

kumen [CAS 98-82-8]

toxicitet för kräftdjur LC₅₀ 1,2 mg/l (*Mysidopsis bahnia*)

oktan [CAS 111-65-9]

toxicitet för dafnier EC₅₀ 0,18 mg/l/48h (*Daphnia magna*)

1,2,4-trimetylbenzen [CAS 95-63-6]

toxicitet för dafnier LC₅₀ 6,14 mg/l/48h (*Daphnia magna*)

1,3,5-trimetylbenzen [CAS 108-67-8]

toxicitet för dafnier LC₅₀ 6000 µg/l/48h (*Daphnia magna*)

Produkt

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen data.

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

Blandningen innehåller inga ämnen klassificerade som PBT eller vPvB.

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.

Rekommendationer angående förpackningsavfall: återvinning / återanvändning / kassering av förpackningsavfall genomförs i enlighet med gällande föreskrifter. Endast helt tömda förpackningar kan vara föremål för återvinning. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN 1950



14.2 Officiell transportbenämning

AEROSOLER, brandfarliga

14.3 Faroklass för transport

2.1.

14.4 Förpackningsgrupp

Gäller ej

14.5 Miljöfaror

Produkten är miljöfarlig i enlighet med transportbestämmelserna.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Vid hantering av laster, ta på sig personligt skydd i enlighet med avsnitt 8. Undvik antändningskällor, värmekällor, upphettning. Kollin får inte kastas eller utsättas för stötar. Kärll ska stuvas i fordonet eller containern så att de inte kan välta eller falla.

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 (med senare ändringar).

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) (med senare ändringar)

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EU) 2016/425 av den 9 mars 2016 om personlig skyddsutrustning och om upphävande av rådets direktiv 89/686/EEG

Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv (med senare ändringar)

Europaparlamentets och rådets direktiv 94/62/EG av den 20 december 1994 om förpackningar och förpackningsavfall (med senare ändringar).

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

H220	Extremt brandfarlig gas.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
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.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Förkortningar och akronymer

Flam. Gas 1	Brandfarliga gaser kategori 1
Press. Gas	Gaser under tryck
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration kategori 1
Acute Tox. 4	Akut toxicitet kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön (akut) kategori 1
Aquatic Chronic 1,2	Farligt för vattenmiljön (kronisk) kategori 1,2
Flam. Liq. 2,3	Brandfarliga vätskor kategori 2,3
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden kategori 2
Eye Irrit. 2	Ögonirritation kategori 2
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet – upprepad exponering kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – 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 (allmäkurs, utbildning för en viss tjänst och säkerhetsutbildning).

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Bladet har utvecklats utifrån ett säkerhetsdatablad som tillhandahålls av tillverkaren, litteraturdata, internetdatabaser och den kunskap och erfarenhet som för närvarande finns tillgänglig med hänsyn till gällande lagstiftning.

Förfaranden som används för att klassificera blandningen

Klassificering är baserad på forskningsresultat och data om farliga ämnen enligt beräkningsmetoden baserad på riktlinjerna i förordning 1272/2008 / EG (CLP).



SÄKERHETS DATABLAD

Ytterligare information

Datum för utfärdande 14.05.2019

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 frätas inte från sitt ansvar för missbruk av ovanstående uppgifterna och efterlevnad av alla rättsliga normer som gäller på detta område.