

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020



03144 Nano Hard Clear

Datum van samenstelling: 17.09.2024

Herziening:

Pagina: 1/11

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: **03144 Nano Hard Clear**

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik: product voor onderhoud van auto's.

Afgeraden gebruik: niet bepaald.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Nowy Samochód S.A.
ul. Zbyszka Cybulskiego 3,
00-725 Warszawa, Polska
+48 602-444-356
info@soft99.pl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: 112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Acute Tox. 3

H301 Giftig bij inslikken.

H311 Giftig bij contact met de huid.

H331 Giftig bij inademing.

Skin Sens. 1B

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Eye Irrit. 2

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT SE 1

H370 Veroorzaakt schade aan organen (oogzenuw, centraal zenuwstelsel) (oraal).

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: **GEVAAR**

Gevarenpictogrammen:



Stoffen die op het etiket moeten worden vermeld

propaan-2-ol; methanol; 3-trimethoxysilylpropaan-1-thiol

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

**03144 Nano Hard Clear**

Datum van samenstelling: 17.09.2024

Herziening:

Pagina: 2/11

Gevarenaanduiding**H225** Licht ontvlambare vloeistof en damp.**H301** Giftig bij inslikken.**H311** Giftig bij contact met de huid.**H317** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.**H319** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.**H331** Giftig bij inademing.**H336** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.**H370** Veroorzaakt schade aan organen (oogzenuw, centraal zenuwstelsel) (oraal).**Veiligheidsaanbevelingen****P102** Buiten het bereik van kinderen houden.**Preventie****P210** Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.**P280** Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.**Reactie****P301+P310** NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.**P302+P352** BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.**P304+P340** NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.**Opslag**

--

Verwijdering**P501** Inhoud/verpakking afvoeren naar de daarvoor speciaal gemarkeerde afvalcontainers conform de nationale wetgeving.**Aanvullende informatie**

--

2.3. Andere gevaren

Product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB conform Bijlage XIII.

Het product bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen - niet van toepassing****3.2. Mengsels**

Naam van de stof	Identificatie	Indeling overeenkomstig met 1272/2008/EG	% gewicht
Propaan-2-ol	Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020



03144 Nano Hard Clear

Datum van samenstelling: 17.09.2024

Herziening:

Pagina: 3/11

Methanol ^[1] ^[2] ^[3]	Index: 603-001-00-X CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6 REACH: --	Flam. Liq. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 STOT SE 1	H225 H331 H311 H301 H370	25 - < 35
3-trimethoxysilylpropaan-1-thiol	Index: -- CAS: 4420-74-0 EC: 224-588-5 REACH: --	Acute Tox. 4 Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 2	H302 H317 H411	< 5

Opmerkingen

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

^[1] Specifieke concentratiegrenzen

Methanol :

STOT SE 1 H370: $C \geq 10\%$

STOT SE 2 H371: $3\% \leq C < 10\%$

^[2] Stoffen waarvoor nationale grenzen voor de blootstelling op het werk

^[3] Stoffen waarvoor in de Unie grenzen voor de blootstelling op het werk

^[4] SVHC: stoffen die zijn opgenomen in de lijst opgesteld in overeenstemming met Art. 59 seconden. 1

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Huidcontact

Verontreinigde kleding uittrekken.

Verontreinigde huid reinigen, spoelen met veel water, vervolgens met water en milde zeep.

Onmiddellijk een arts raadplegen.

Oogcontact

Contactlenzen verwijderen.

Verontreinigde ogen spoelen met veel lauw water gedurende 10-15 minuten.

Hard waterstroom vermijden om de hoornvlies niet beschadigen.

Indien nodig voor medische hulp zorgen.

Inslikken

Onmiddellijk met de arts raadplegen en de verpakking of etiket laten zien.

Geen braken opwekken.

Mond spoelen met water.

Bewusteloze persoon niets laten inslikken.

Inademing

Slachtoffer naar buiten in de frisse lucht brengen en zorgen dat hij vrij kan ademen.

Zorgen voor warmte en rust.

Indien nodig voor medische hulp zorgen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidcontact: mogelijke roodheid, brandend gevoel, allergische reactie, uitdroging.

Oogcontact: brandend gevoel, oogirritatie, tranen, roodheid, pijn.

Inslikken: mogelijke misselijkheid, braken, maag-darmproblemen, buikpijn.

Inademing: hoge dampconcentratie kan hoofdpijn, slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Andere effecten: Veroorzaakt schade aan organen (oogzenuw, centraal zenuwstelsel).

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020



03144 Nano Hard Clear

Datum van samenstelling: 17.09.2024

Herziening:

Pagina: 4/11

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddel

alcoholbestendig schuim, kooldioxide CO₂, brandbluspoeders.

De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Gebruik geen directe waterstralen op het oppervlak van het brandende product.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Licht ontvlambare vloeistof en damp. Dampen van het product kunnen gevaarlijke mengsels met de lucht creëren.

Verbrandingsproducten

Tijdens verbranding kunnen giftige gassen ontstaan zoals:

koolmonoxide en kooldioxide (CO_x), stikstofoxiden (NO_x) en andere niet-geïdentificeerde thermische afbraakproducten bevatten. Verbrandingsproducten niet inademen, ze kunnen gevaarlijk voor de gezondheid zijn.

5.3. Advies voor brandweelieden

Algemene beschermingsmaatregelen die typerend zijn bij brand.

In de nabijheid van brandgevaarlijke omgevingen mogen alleen personen toegang krijgen die over geschikte brandbestendige kleding en een onafhankelijke ademhalingsapparatuur beschikken.

Met vuur bedreigde bakken afkoelen van een veilig afstand met een verstuifde waterstraal. Aflopen van het bluswater in de riolering en waterbronnen voorkomen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Toegang tot storingszone voor onbevoegde personen beperken totdat het stof verwijderd is. Zorg ervoor dat het verhelpen van de storing en de gevolgen daarvan uitsluitend plaatsvindt door getraind personeel. Indien er grote hoeveelheden zijn vrijgekomen, het bedreigde terrein isoleren.

Ontregeling van huid en ogen vermijden. Voldoende ventilatie voorzien. Inademing van damp vermijden.

Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvervuiling voorkomen.

Riolering beveiligen.

Relevante autoriteiten verwittigen bij ernstige verontreiniging van een waterloop, riolering of bodem.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Beschadigde verpakkingen beschermen.

Mechanisch verzamelen met behulp van niet-brandbare absorberende materialen (bijv. zand, aarde, universele bindende substanties, siliciumdioxide, vermiculiet enz.) en plaatsen in een doos met etiket.

Het verzamelde materiaal dient te worden afgehandeld als afval.

Reinig en ventileer de kamer.

Vonkvrij gereedschap gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Algemene veiligheids- en hygiëneregels opvolgen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020



03144 Nano Hard Clear

Datum van samenstelling: 17.09.2024

Herziening:

Pagina: 5/11

Tijdens gebruik: niet eten, drinken en roken.
Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.
Vermijd contact met de ogen en huidcontact.
Inademing van damp vermijden.
Voor goede ventilatie zorgen.
Was handen voor de pauzes en na het werk.
Houd ongebruikte verpakkingen goed gesloten.
Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen.
Eschermen tegen zonnestraling.
Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
Vonkvrij gereedschap gebruiken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Uitsluitend in originele, gesloten verpakking bewaren in een koele, droge en goed geventileerde ruimte.
Bewaar niet samen met voedsel of diervoeder.
Bewaar niet met incompatibele materialen.
Bewaar in een rechtopstaande positie om loslaten te voorkomen.
Uit de buurt houden van ontstekingsbronnen en eschermen tegen zonnestraling.
Vermijd elektrostatische ontlading.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia

ISO-naam van de stof	CAS-nummer	TGG 8 uur		C	TGG 15 min		H
		mg/m ³	ppm		mg/m ³	ppm	
Methanol	67-56-1	133	100				H

DNEL

Propaan-2-ol (CAS 67-63-0)

Werknemers, inhalatie, Langdurig - systemische effecten: 89 mg/m³

Werknemers, dermaal, Langdurig - systemische effecten: 319 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Algemene bevolking, inhalatie, Langdurig - systemische effecten: 500 mg/m³

Algemene bevolking, dermaal, Langdurig - systemische effecten: 888 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Algemene bevolking, oraal, Langdurig - systemische effecten: — 26 mg/kg lichaamsgewicht/dag

PNEC

Propaan-2-ol (CAS 67-63-0)

Zeewater: 140,9 mg/l

Zoetwater: 140,9 mg/l

Bodem: 28 mg/kg droog gewicht

Zoetwaterafzetting: 552 mg/kg droog gewicht

Zeewaterafzetting 552 mg/kg droog gewicht

Rioolwaterzuiveringsinstallatie: 2 251 mg/l

Secundaire vergiftiging: 160 mg/kg voedsel

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Algemene veiligheids- en hygiëneregels opvolgen. Niet eten, drinken en roken tijdens de werkzaamheden.
Ontregeling van huid en ogen vermijden. Was handen voor de pauzes en na het werk. Inademing van damp

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020



03144 Nano Hard Clear

Datum van samenstelling: 17.09.2024

Herziening:

Pagina: 6/11

vermijden.

Opslagruimten en werkplekken moeten efficiënt worden geventileerd om de concentratie van stof / dampen in de lucht onder hun grenswaarden te houden.

Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Bescherming van de ogen/ het gezicht



Gebruik een veiligheidsbril in overeenstemming met EN 166.

Bescherming van de huid



Bescherming van de handen

Chemisch bestendige veiligheidshandschoenen gebruiken volgens EN 374.

Aanbevolen materiaal: PVC

Bij het kiezen van het handschoenmateriaal rekening houden met de doorbraaktijd, diffusiesnelheid en degradatie.

Het wordt aanbevolen om handschoenen regelmatig te verwisselen en direct te vervangen bij tekenen van slijtage, beschadiging (scheuren, perforatie) of veranderingen in het uiterlijk (kleur, flexibiliteit, vorm).

Beschermende crème aanbrengen op de ontblote delen van het lichaam.

Lichaamsbescherming

Geschikte veiligheidskleding.

Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij gevaar op het optreden van dampen van de stoffen in het mengsel onafhankelijke ademhalingsbescherming gebruiken.

Thermische gevaren

Niet van toepassing

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering en het grondwater laten lopen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Kleur	Blauw
Geur	Karakteristiek
Smeltpunt/vriespunt	Geen gegevens
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	63-83°C (CAS: 67-56-1, CAS: 67-63-0)
Ontvlambaarheid	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Onderste en bovenste explosiegrens	2-36 % vol. (CAS: 67-56-1, CAS: 67-63-0)
Vlampunt	11,7 °C (CAS: 67-63-0)
Zelfontbrandingstemperatuur	385 °C (CAS: 67-56-1)
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens
pH	Geen gegevens
Kinematische viscositeit	Geen gegevens
Oplosbaarheid	Slecht oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet van toepassing
Dampspanning	Geen gegevens
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	0,842 ± 0,01 g/cm ³ (25 °C)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

**03144 Nano Hard Clear**

Datum van samenstelling: 17.09.2024

Herziening:

Pagina: 7/11

Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens
Deeltjeskenmerken	Niet van toepassing
9.2. Overige informatie	
Informatie inzake fysische gevarenklassen	
	Geen gegevens
Andere veiligheidskenmerken	Geen gegevens

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Het mengsel is niet chemisch reactief als het op de juiste manier wordt bewaard en gebruikt.
Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.

10.2. Chemische stabiliteit

Het mengsel is chemisch stabiel als het op de juiste manier wordt bewaard en gebruikt.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert exothermisch met sterke oxidatoren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur. Beschermen tegen de directe werking van zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidanten

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Giftig bij inslikken.

Giftig bij contact met de huid.

Giftig bij inademing.

ATEmix (oraal) 277,78 mg/kg

ATEmix (huid) 857,14 mg/kg

ATEmix (Inademing, dampen) 8,57 mg/l

ATEmix (Inademing, nevel) 1,43 mg/l

Propaan-2-ol (CAS 67-63-0)

LD₅₀ (oraal, rat) 5050 mg/kg

LD₅₀ (huid, konijn) 12800 mg/kg

LC₅₀ (inademing, rat): 16000 ppm

Methanol (CAS 67-56-1)

LD₅₀ (oraal, rat) 1187 mg/kg

LD₅₀ (huid, konijn) 17100 mg/kg

LC₅₀ (inademing, rat) 43700 mg/m³/6h

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020



03144 Nano Hard Clear

Datum van samenstelling: 17.09.2024

Herziening:

Pagina: 8/11

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veroorzaakt schade aan organen (oogzenuw, centraal zenuwstelsel) (oraal).

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebbe.

Overige informatie

Geen gegevens

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Propaan-2-ol (CAS 67-63-0)

LC₅₀ (vis) 9640 mg/l / Pimephales promelas

LC₅₀ (ongewervelden) >10000 mg/l / Daphnia magna (OESO 202)

LC₅₀ (vis) 9640 mg/l / 96h / Acrotylus patruelis

LC₅₀ (schaaldieren) 1400 mg/l / 48h / Acrotylus patruelis

Methanol CAS 67-56-1

LC₅₀ (vis) 15400 mg/l / 96h / Lepomis macrochirus

NOEC (vis) 450 mg/l / 30 dagen (ECOSAR)

EC₅₀ (ongewervelden) 18260 mg/l / 96 h / Daphnia magna (OECD 202)

NOEC (ongewervelden) 208 mg/l / 21 dagen / Daphnia magna (QSAR)

EC₅₀ (algen) 22000 mg/l / 96 h / Selenastrum capricornutum (OECD 201)

EC₅₀ (micro-organismen) 20000 mg/l / Nitrosomonas sp. (OECD 209)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Propaan-2-ol (CAS 67-63-0)

Biologische afbraak: 53% / 5 dagen (EU C.5, EUC.6)

Methanol (CAS 67-56-1)

Biologische afbraak: 69-97%

12.3. Bioaccumulatie

Propaan-2-ol (CAS 67-63-0)

log Po/w = 0,05

Methanol (CAS 67-56-1)

log Po/w = -0,77

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB conform Bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebbe.

12.7. Andere schadelijke effecten

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor de ozonlaag.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

**03144 Nano Hard Clear**

Datum van samenstelling: 17.09.2024

Herziening:

Pagina: 9/11

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Hantering van de mengsel**

Afvoeren in overeenstemming met de toepasselijke wetgeving.

Restanten in de originele verpakking bewaren.

Niet in de riolering laten terechtkomen.

Afvalcode op het ontstaanplek bepalen.

Verbruikte verpakkingen hantering

Afvoeren in overeenstemming met de toepasselijke wetgeving.

Voor recyclage zijn alleen helemaal lege verpakkingen vatbaar.

Afvalcode

Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, op basis van de toepassing waarvoor het product gebruikt is.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1. VN-nummer**

UN 1993

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR

BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.

(METHANOL, PROPAN-2-OL)

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

[METHANOL, PROPAN-2-OL]

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

[METHANOL, PROPAN-2-OL]

IMDG

ICAO/IATA

14.3. Transportgevarenklasse(n)

3

Etiketten



II

14.4. Verpakkingsgroep**14.5. Milieugevaren**

ADR

Nee

IMDG

Nee

ICAO/IATA

Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Tijdens het laden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken conform sectie 8. Niet in de buurt van ontstekingsbronnen bewaren.

Niet van toepassing

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**Verdere gegevens**

ADR

Beperkte hoeveelheid (LQ)

1L

Transportcategorie

2

Tunnelrestrictiecode

D/E

IMDG

Beperkte hoeveelheid (LQ)

1 L

EmS

F-E, S-E

ICAO/IATA

Verpakkingsvoorschrift (LQ)

Y341

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020



03144 Nano Hard Clear

Datum van samenstelling: 17.09.2024

Herziening:

Pagina: 10/11

Beperkte hoeveelheid (LQ)	1 L
IATA-Verpakkingsvoorschrift - passagiersvliegtuig	353
IATA-Maximale hoeveelheid - passagiersvliegtuig	5 L
IATA-Verpakkingsvoorschrift - Cargo	364
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo	60 L

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU verordeningen

- Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006
- Verordening (EG) n r. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie
- Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach)

Beperkingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII:

Methanol (CAS 67-56-1)

Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV)

Niet van toepassing.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 3

- H225** Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H301** Giftig bij inslikken.
- H302** Schadelijk bij inslikken.
- H311** Giftig bij contact met de huid.
- H317** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H331** Giftig bij inademing.
- H336** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H370** Veroorzaakt schade aan organen <of alle betrokken organen vermelden indien bekend> <blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>.
- H411** Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] - Indelingsprocedure

Rekenmethode / Op basis van testgegevens

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020



03144 Nano Hard Clear

Datum van samenstelling: 17.09.2024

Herziening:

Pagina: 11/11

International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50

Overige informatie

Het product beschreven in het veiligheidsinformatieblad moet worden opgeslagen en gebruikt in overeenstemming met goede industriële praktijken en in overeenstemming met alle wettelijke voorschriften.

De informatie in het veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en is bedoeld om het product te beschrijven vanuit het oogpunt van wettelijke voorschriften op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieubescherming. Ze mogen niet worden opgevat als een garantie voor specifieke eigenschappen.

We kunnen geen garanties geven met betrekking tot de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie noch de kwaliteit of specificatie van producten, stoffen of mengsels die hierin worden besproken.

De gebruiker is verantwoordelijk voor het scheppen van voorwaarden voor een veilig gebruik van het product en is verantwoordelijk voor de gevolgen van oneigenlijk gebruik van dit product.

Veiligheidsinformatieblad is gedaan in:

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5,

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl