



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) en 2015/830]

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

1.1 Productidentificatie

00542 Fukupika spray advance strong type

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

Geïdentificeerde toepassing: product voor onderhoud van auto's.

Niet aanbevolen toepassing: niet bepaald.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant: **Nowy Samochód S.A.**

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

Telefoon: +48 602-444-356

e-mail: info@soft99.pl

E-mail van de verantwoordelijke voor dit veiligheidsinformatieblad: biuro@theta-doradztwo.pl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

112 (voor onmiddellijke ondersteuning bij noodgevallen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is niet geclassificeerd als schadelijk bedreigend voor de gezondheid, het menselijk leven en het milieu.

2.2 Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen en signaalwoorden

Geen.

Namen van gevaarlijke bestanddelen op het etiket

Geen.

Gevarenaanduidingen

Geen.

Veiligheidsaanbevelingen

Geen.

2.3 Andere gevaren

De componenten van het mengsel voldoen niet aan de PBT of vPvB criteria conform de bijlage 13 van de REACH-verordening.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing.

3.2 Mengsels

ethanol

Concentratiebereik: <1%

CAS nummer: 64-17-5

EG nummer: 200-578-6
Index-nummer: 603-002-00-5
Registratienummer: -
Classificatie: Flam. Liq. 2 H225
Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid: gemorste kleding uittrekken. Bij huidcontact moet men de huid grondig wassen met water en zeep. Bij het optreden van verontrustende verschijnselen arts raadplegen.

Contact met de ogen: ongeïrriterede oog beschermen, contactlenzen wegnemen. Het oog met open oogleden enkele minuten uitspoelen met schoon water. Hard waterstroom vermijden om de hoornvlies niet beschadigen. Bij het optreden van verontrustende verschijnselen arts raadplegen.

Inslikken: geen braken opwekken. Mond met water spoelen. Bij onbewuste slachtoffers geen voorwerpen in de mond stoppen. Onmiddellijk met de arts raadplegen en de verpakking of etiket laten zien.

Inademen: slachtoffer in het verse lucht brengen en voor warme en rustige omgeving zorgen. Bij het optreden van verontrustende verschijnselen arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen schadelijke effecten door blootstelling als het product op de juiste wijze en volgens het beoogde doel wordt gebruikt.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Aanbevolen brandbestrijdingsmiddelen: het product is niet brandbaar - blusmiddelen toepassen op de materialen die zich in de directe omgeving bevinden.

Verboden brandbestrijdingsmiddelen: vast waterstroom – gevaar van uitbreiding van de brand.

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

Tijdens verbranding kunnen er schadelijke gassen ontstaan die o.m. koolmonoxide, stikstofoxiden en andere niet-geïdentificeerde thermische afbraakproducten bevatten. Verbrandingsproducten niet inademen, ze kunnen gevaarlijk voor de gezondheid zijn.

5.3 Advies voor brandweertieners

Bij brand algemene beschermingsmiddelen gebruiken. Verplicht gebruik ademhalingsstoestel en geschikte beschermende kleding tijdens de brandbestrijding en bij het schoonmaken direct na een brand in een gesloten of slecht geventileerde ruimte. De door het vuur bedreigde tanks van een veilige afstand afkoelen met een verstufde waterstraal. Bluswater verzamelen, aflopen van het bluswater in de riolering en waterbronnen voorkomen. Verzamel gebruikte blusmiddelen.

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. Het verwijderen van de storing en de gevolgen ervan dient door een geschoold personeel gebeuren. Indien er grote hoeveelheden zijn vrijgekomen, het bedreigde terrein isoleren.

Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Ontregeling van huid en ogen vermijden. Voldoende ventilatie voorzien. Damp niet inademen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Wanneer er grotere hoeveelheden van de stof vrijkomen, dienen er stappen te worden ondernomen om te voorkomen dat deze in het milieu terecht komen. Informeer de betreffende reddingsdiensten.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Weggelekte substanties verzamelen m.b.v. vocht absorberende materialen (bijv. zand, aarde, universele bindende substanties, vermiculiet enz.) en plaatsen in een doos met etiket. Gereinigd materiaal als afval behandelen. De aangetaste plek schoonmaken. De gemorste plek luchten.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Individuele beschermingsmaatregelen - rubriek 8. Afvalverwijdering - rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Algemene veiligheids- en hygiëneregels opvolgen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Voorkom dat de ogen en de huid vervuild raken. Damp niet inademen. Voldoende ventilatie voorzien. Na en voor pauze handen wassen. Houd ongebruikte tanks hermetisch gesloten.

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

Bewaar het product uitsluitend bij kamertemperatuur in de originele, goed gesloten verpakkingen, op een droge en goed geventileerde plaats. Niet samen met voedingsmiddelen en diervoeren bewaren. Niet bewaren samen met niet-compatibele materialen (zie rubriek 10.5). De container dient na het openen gedicht en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen. Direct zonlicht vermijden.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen informatie over andere toepassingen dan die in punt 1.2 genoemde.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Product bevat geen componenten die onder de gemeenschappelijke blootstellingscontrole op het werkplek vallen.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Algemene veiligheids- en hygiëneregels opvolgen. De voorkeur wordt aan plaatselijke afzuiging gegeven omdat deze methode onzuiverheden verwijdert uit de plaats van hun oorsprong, waardoor de verspreiding wordt voorkomen. Niet eten, drinken en roken tijdens de werkzaamheden. Na en voor pauze handen wassen.

Bescherming van de huid

Bij veelvoudig of langdurig gebruik wordt het gebruik van handschoenen ter bescherming aanbevolen (bv. vinyl-handschoenen).

Het materiaal waar de handschoenen van gemaakt zijn, mag niet poreus zijn en moet bestand zijn tegen de werking van het product. Houd bij de materiaalkeuze rekening met de penetratietijd, de doorlaatsnelheid en de afbraaksnelheid. Verder hangt de keuze van geschikte handschoenen niet alleen samen met het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken, en is per fabrikant verschillend. Van de handschoenenfabrikant dient informatie te worden ingewonnen over de exacte penetratietijd en deze moet worden nageleefd.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij gevaar van oogontreiniging goed afsluitende veiligheidsbril gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij normaal gebruik conform de hiervoor bestemde doeleinden is geen bescherming van de luchtwegen nodig.

Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

Beheersing van milieublootstelling

Doordringing in riolering / oppervlaktewater voorkomen. Gemorst product of ongecontroleerde lekkages naar oppervlaktewater aan bevoegde organen volgens landelijke en lokale wetgeving melden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen:	vloeistof
Kleur:	witte
Geur:	karacteristiek
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald
pH (25°C):	7,7 ±0,5
Smelt-/vriespunt:	niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject:	100°C
Vlampunt:	niet bepaald
Verdampingssnelheid:	niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gas)	niet van toepassing
Bovenste/onderste ontvlambaarheids - of explosiegrenswaarden:	niet bepaald
Dampspanning:	niet bepaald
Dampdichtheid:	niet bepaald
Dichtheid	1,00±0,02 (25°C)
Oplosbaarheid:	niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald
Ontledingstemperatuur	niet bepaald
Ontploffingseigenschappen:	niet gekenmerkt
Oxiderende eigenschappen:	niet gekenmerkt
Dynamische viscositeit:	niet bepaald

9.2 Overige informatie

Geen resultaten van verdere onderzoeken.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Product heeft een geringe reactiviteit. Niet vatbaar voor polymerisatie. Zie ook rubriek 10.3-10.5.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel bij juiste toepassing en bewaring.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Niet bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Gegevens inzake acute en/of vertraagde blootstellingsgevolgen worden bepaald op basis van gegevens inzake classificatie van het product en/of toxicologisch onderzoek en kennis en ervaring van de producent.

Toxiciteit van de componenten

ethanol (CAS 64-17-5)

LD₅₀ (rat, mond) 6,2 - 17,8 g/kg

LD₅₀ (konijn, huid) 20 000 mg/kg

LC₅₀ (rat, inademen) 124,7 mg/l

Toxiciteit van de mengsel

Acute toxiciteit

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Huidcorrosie/ -irritatie

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Ernstig oogletsel/ oogirritatie

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Carcinogeniteit

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Op basis van de bereikbare gegevens wordt aan de criteria van de classificatie niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens.

12.4 Mobiliteit in de bodem

De mobiliteit van de stofingrediënten is afhankelijk van hydrofiele en hydrofobe eigenschappen alsook abiotische en biotische omstandigheden van de grond, waaronder de structuur, klimaatomstandigheden, het jaargetijde en grondorganismen.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De componenten van het mengsel voldoen niet aan de PBT of vPvB criteria conform de bijlage 13 van de REACH-verordening.

12.6 Andere schadelijke effecten

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor de ozonlaag. Overweeg andere schadelijke effecten van de afzonderlijke bestanddelen van het mengsel op het milieu (bijvoorbeeld de mogelijkheid om hormoonspiegel en opwarming van de aarde te doen veranderen/stijgen).

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Hantering van de mengsel: afvoeren volgens de geldende wetgeving. Restanten in de originele verpakking bewaren. Niet in de riolering laten vrijkomen. Afvalcode op het ontstaanplek bepalen.

Verbruikte verpakkingen hantering: teruggewinst / recyclage / liquidatie van de afvalverpakking volgens geldende wetgeving uitvoeren. Voor recyclage zijn alleen helemaal lege verpakkingen vatbaar.

2008/98/EG en 94/62/EG.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet van toepassing – product is niet geclassificeerd als gevaarlijk in het vervoer.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

Niet van toepassing.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5 Milieugevaren

Niet van toepassing.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. **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 (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 (EU) nr. **2015/830** van de Commissie van 28 mei 2015 tot wijziging van 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).

Verordening (EU) **2016/425** van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2016 betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen en tot intrekking van Richtlijn 89/686/EEG van de Raad

Richtlijn **2008/98/EG** van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (Voor de EER relevante tekst)

Richtlijn **94/62/EG** van het Europees Parlement en de Raad van 20 december 1994 betreffende verpakking en verpakkingsafval

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling voor het mengsel is niet vereist.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H zinnen van de rubriek 3 van VIB

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Uitleg van afkortingen

MAC	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TGG	Tijdgewogen gemiddelde
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistof 2
vPvB	(Stof) zeer persistent en zeer bioaccumulerend
PBT	Persistentie, Bioaccumulatie en Toxiciteit

Scholingen

Voordat met het werkzaamheden te beginnen dient de gebruiker kennis met de Arbo-regels inzake chemische stoffen nemen en aan de nodige voorlichting deelnemen.

Verwijzing naar essentiële literatuur en gegevensbronnen

Dit blad werd opgesteld op basis van het veiligheidsinformatieblad dat door de producent is geleverd, gegevens uit literatuur, gegevens-databases op internet en de eigen kennis en ervaring, met inachtneming van de huidige wetsvoorschriften.

De toegepaste procedures voor het indelen van het mengsel

Classificatie uitgevoerd op basis van gegevens over de inhoud van gevaarlijke ingrediënten met gebruik van rekenmethode van de verordening 1272/2008/EG (CLP) zoals gewijzigd.

Aanvullende informatie

Datum: 20.08.2018
Versie: 1.0/NL

De bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op de op dit moment beschikbare gegevens over het product alsook ervaring en kennis van de producent. Ze vormen geen kwaliteitsbeschrijving van het product noch belofte omtrent de bepaalde eigenschappen. Ze dienen als ondersteuning bij veilig vervoer, opslag en hantering van het product beschouwd te worden. Alleen de gebruiker is aansprakelijk voor onjuist gebruik van de bovenstaande gegevens en het navolgen van alle ermee verbonden geldende wettelijke regels.