

NÄSSE PROTECTOR HYBRID 300 ml DEICHMANN

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 - Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus/Nimetus NÄSSE PROTECTOR HYBRID 300 ml DEICHMANN
keemiline nimetus
Toote tüüp Segu
Toote kood 0768747-00

1.2 - Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Asjassepuutuvad identifitseeritud kasutused - Veekindlust andev aine

1.3 - Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

International MarkenManufaktur S.A.
10, rue Johann Bertels
L-6468 Echternach Luxembourg
Telefon : (+352) 26 724 601
Ramdane MANSOURA: (+352) 26 724 601 rmansoura@immt.lu

1.4 - Hädaabitelefoni number

- National emergency telephone number (Häirekeskuse number) is 112
•Poison information telephone number (Mürgistusteabekeskuse number) is nationally 16662, calling from abroad (+372) 626 93 90 Estonia

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 - Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

STOT SE 3 (H336)	Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude - kategooria 3 (H336)
Aquatic Chronic 3	Ohtlikud veekeskkonnale - Aquatic Chronic 3
Aerosol 1	Aerosool - kategooria 1

2.2 - Märgistuselemendid

märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Sisaldab: n-butüülatsetaat (CAS No.: 123-86-4) | propaan-2-ool; isopropüülalkohol; isopropanool (CAS No.: 67-63-0) | Hydrocarbures, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques (CAS No.:) | isopropüülatsetaat (CAS No.: 108-21-4)

Tunnusõna : Ettevaatust

Ohusümbolid



Ohulaused

H222	Eriti tuleohtlik aerosool.
H229	Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.

NÄSSE PROTECTOR HYBRID 300 ml DEICHMANN

H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	
P102	Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P210	Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P211	Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.
P251	Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.
P261	Vältida udu aine sissehingamist.
P271	Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.
P273	Vältida sattumist keskkonda.
P304+P340	SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
P410+P412	Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.
P501	Sisu kõrvaldada heakskiidetud ravikeskuses vastavalt riiklikele eeskirjadele tapsustada.
EUH-lausedele	
EUH066	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

2.3 - Muud ohud

PBT-aine. - Segus olev aine ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1 - Ained

Ei ole rakendatav

3.2 - Segud

keemiline nimetus	No	%	Klass(id)	Spetsiifiline kontsentratsiooni piir
Hydrocarbures, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques	CAS nr. : Indeks nr. : EÜ nr : 927-241-2 REACH-i nr : 01-2119471843-32-XXXX	40 - 50	Aquatic Chronic 3 - H412 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 (H336) - H336	Ei ole rakendatav
propaan-2-ool; isopropüülalkohol; isopropanool	CAS nr. : 67-63-0 Indeks nr. : 603-117-00-0 EÜ nr : 200-661-7 REACH-i nr : 01-2119457558-25-XXXX	1 - 2	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 (H336) - H336	Ei ole rakendatav
isopropüülatsetaat	CAS nr. : 108-21-4 Indeks nr. : 607-024-00-6 EÜ nr : 203-561-1 REACH-i nr : 01-2119537214-46-XXXX	1 - 2	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 (H336) - H336	Ei ole rakendatav

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 - Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamisel - Tagada värske õhu juurdevool.
- Kahtluse korral või sümptomite esinemisel pöörduda arsti poole.

NÄSSE PROTECTOR HYBRID 300 ml DEICHMANN

<u>Pärast nahaga kokkupuutumist</u>	- mitte ükski/mitte ükski
<u>Silmadega kokkupuute järel</u>	- Loputada ettevaatlikult ja põhjalikult silmaduši või veega.
<u>Allaneelamisel</u>	- allaneelamine ebatöenäoline
4.2 - Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju	
<u>Sümptomid ning mõju - Sissehingamisel</u>	- Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.
<u>Sümptomid ning mõju - Pärast nahaga kokkupuutumist</u>	- Seni ei ole ühtegi sümptomit teada.
<u>Sümptomid ning mõju - Silmadega kokkupuute järel</u>	- võib põhjustada silmade ärritust
<u>Sümptomid ning mõju - Allaneelamisel</u>	- Teave puudub.
4.3 - Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta	

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 - Tulekustutusvahendid

<u>Sobivad kustutusvahendid</u>	- Veepihusti - Süsinikdioksiid (CO ₂) - Kustutuspulber
---------------------------------	--

<u>Sobimatud kustutusvahendid</u>	- Tugev veejuga
-----------------------------------	-----------------

5.2 - Aine või seguga seotud erilised ohud

<u>Aine või seguga seotud erilised ohud</u>	- Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu.
---	--

<u>Ohtlikud lagusaadused</u>	- Süsinikdioksiid (CO ₂) - süsinikmonooksiid
------------------------------	---

5.3 - Nõuanded tuletõrjajatele

- Kui see on ohutult võimalik, siis tuleb kahjustamata mahutid ohutsoonist eemaldada.
- Tulekahju korral: Kasutada väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati.
- Süttivad gaasid
- Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 - Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

<u>Tavapersonal</u>	- Eemaldada kõik süttimisallikad.
---------------------	-----------------------------------

<u>Päästetöötajad</u>	- Teave puudub.
-----------------------	-----------------

6.2 - Keskkonnakaitse meetmed

- Spetsiaalsed keskkonnakaitsealased meetmed ei ole vajalikud.

6.3 - Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

<u>Meetodid ja materjalid Tõkestamis-</u>	- Teave puudub.
---	-----------------

NÄSSE PROTECTOR HYBRID 300 ml DEICHMANN

Meetodid ja materjalid puhastamiseks-up - Koguda mehaaniliselt.

Ebasobiv tehnikat - Teave puudub.

6.4 - Viited muudele jagudele

- Jäätmekäitlus: vaata osa 13

- Isikukaitse: vaata osa 8

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 - Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitus

- Suletud süsteemide aururuumides võivad koguneda tuleohtlikud aurud.
- Hoidke eemal soojusallikatest (nt kuumadest pindadest), sädemetest ja lahtisest leegist.
- Mitte pihustada leekidesse või vastu hõõguvaid esemeid.

Andmed üldise tööstushügieeni kohta - Teave puudub.

7.2 - Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Ladustamise klass aerosoolid

7.3 - Erikasutus

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 - Kontrolliparameetrid

8.2 - Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll - Teave puudub.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu - Külgkaitsega kaitseprillid

isikukaitsevahendid

- Seda toodet ei tohi kasutada halva ventilatsiooni tingimustes, väljaarvatud juhul, kui kasutatakse kaitsemaski koos kohase gaasifiltriga (tüüp A1 EN 14387 järgi).

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 - Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

<u>Agregaatolek</u>	<u>vedel</u>	<u>Välimus</u>	<u>Aerosool</u>
<u>Värv</u>		<u>Löhn</u>	<u>Parfumé</u>
Lõhnalävi		Andmed pole kättesaadavad	
pH		4,5	
Sulamispunkt		Andmed pole kättesaadavad	
Külmumispunkt		Andmed pole kättesaadavad	
Keemispunkt		Andmed pole kättesaadavad	
Leekpunkt		ei ole rakendatav	
Aurustumiskiirus		Andmed pole kättesaadavad	

NÄSSE PROTECTOR HYBRID 300 ml DEICHMANN

süttivus	Andmed pole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir	Andmed pole kättesaadavad
Ülemine plahvatuspiir	Andmed pole kättesaadavad
Aururõhk	Andmed pole kättesaadavad
Aurutihedus	Andmed pole kättesaadavad
Suhteline tihedus	Andmed pole kättesaadavad
Tihedus	12 g/cm ³
Lahustuvus (Vesi)	Andmed pole kättesaadavad
Lahustuvus (Etanool)	Andmed pole kättesaadavad
Lahustuvus (Atsetoon)	Andmed pole kättesaadavad
Lahustuvus (orgaaniliste lahustitega)	Andmed pole kättesaadavad
KOC logi	Andmed pole kättesaadavad
Isesüttimistemperatuur	Andmed pole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus, dünaamiline	Andmed pole kättesaadavad

Osakese omadused

Osakeste suurus	Andmed pole kättesaadavad
-----------------	---------------------------

9.2 - Muu teave

LOÜ-sisu	> 70 %
Minimaalne süttimiskontsentratsioon	Andmed pole kättesaadavad
Juhtivus	Andmed pole kättesaadavad

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 - Reaktsioonivõime

- Tavapärastel kasutustingimustel peetakse seda materjali mittereageerivaks.

10.2 - Keemiline stabiilsus

- Toode on soovitatud säilitus- ja kasutustingimustel ning temperatuuril keemiliselt stabiilne.

10.3 - Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

- Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

- Kuumenemine võib põhjustada plahvatuse.

10.4 - Välditavad tingimused

- Soojendamisel: Mahuti lõhkemise oht.

10.5 - Kokkusobimatud materjalid

- Teave puudub.

10.6 - Ohtlikud lagusaadused

- Ei lagune, kui kasutada sihtotstarbel.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

NÄSSE PROTECTOR HYBRID 300 ml DEICHMANN

11.1 - Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Akute toksilisus - Ei ole klassifitseeritud

Toksilisus : Segu

LD50 oral (rat)	Andmed pole kättesaadavad
LD50 dermal (rat)	Andmed pole kättesaadavad
LD50 dermal (rabbit)	Andmed pole kättesaadavad
LC50 inhalation (rat)	Andmed pole kättesaadavad
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Andmed pole kättesaadavad
LC50 inhalation vapours (rat)	Andmed pole kättesaadavad

- Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Toksilisus : Ained

propaan-2-ool; isopropüülalkohol; isopropanool (67-63-0)

LD50 oral (rat)	5840 mg/kg OCDE 403
LD50 dermal (rabbit)	13900 mg/kg OCDE 402

Nahka söövitav/ärritav - Ei ole klassifitseeritud

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav - Ei ole klassifitseeritud

- Ärritab silmi.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav - Ei ole klassifitseeritud

Mutageensus sugurakkudele - Ei ole klassifitseeritud

kantserogeensus - Ei ole klassifitseeritud

Reproduktiivtoksilisus - Ei ole klassifitseeritud

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude - Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude - kategooria 3 (H336) - Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude - Ei ole klassifitseeritud

Hingamiskahjustus - Ei ole klassifitseeritud

11.2 - Teave muude ohtude kohta

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 - Toksilisus

Toksilisus : Segu

EC50 48 hr crustacea	Andmed pole kättesaadavad
LC50 96 hr fish	Andmed pole kättesaadavad
ErC50 algae	Andmed pole kättesaadavad
ErC50 other aquatic plants	Andmed pole kättesaadavad
NOEC chronic fish	Andmed pole kättesaadavad

NÄSSE PROTECTOR HYBRID 300 ml DEICHMANN

NOEC chronic crustacea	Andmed pole kättesaadavad
NOEC chronic algae	Andmed pole kättesaadavad
NOEC chronic other aquatic plants	Andmed pole kättesaadavad

Toksilisus : Ained

propaan-2-ool; isopropüülalkohol; isopropanool (67-63-0)

EC50 48 hr crustacea	9714 mg/l
LC50 96 hr fish	9640 mg/l

- Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

12.2 - Püsivus ja lagunduvus

Biokeemiline hapnikutarve (BHT)	Andmed pole kättesaadavad
Keemiline hapnikutarve (KHT)	Andmed pole kättesaadavad
% of biodegradation in 28 days	Andmed pole kättesaadavad

- Teave puudub.

12.3 - Bioakumulatsioon

Biokontsentratsiooni tegur	Andmed pole kättesaadavad
KOC logi	Andmed pole kättesaadavad

- Tõendid bioakumulatsiooni potentsiaali kohta puuduvad.

12.4 - Liikuvus pinnases

- Teave puudub.

12.5 - Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

- Segus olev aine ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

12.6 - Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

12.7 - Muud kahjulikud mõjud

- Teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 - Jäätmetöötlusmeetodid

<u>Jäätmetöötlusmeetodid</u>	- Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.
<u>Mitte valada jäätmeid kanalisatsioonisüsteemi</u>	- Spetsiaalsed käitlusjuhised ei ole vajalikud.
<u>Erilised ettevaatusabinõud jäätmekäitlus</u>	- Isegi pärast kasutamist mitte mulgustada ega põletada.
<u>Ühenduse või riiklikud või piirkondlikud sätted</u>	- Teave puudub.

14. JAGU: Veonõuded

14.1 - ÜRO number või ID number

NÄSSE PROTECTOR HYBRID 300 ml DEICHMANN

ÜRO number (ADR) : UN1950
ÜRO number (IMDG) : UN1950
ÜRO number (IATA) : UN1950

14.2 - ÜRO veose tunnusnimetus

ÜRO veose tunnusnimetus (ADR) : AEROSOLS, flammable (propaan , butaan)
ÜRO veose tunnusnimetus (IMDG) : AEROSOLS, flammable (propaan , butaan)
ÜRO veose tunnusnimetus (IATA) : AEROSOLS, flammable (propaan , butaan)

14.3 - Transpordi ohuklass(id)

ADR Transpordi ohuklass(id) : 2.1
ADR Klassifikatsioonikood: 5F
Sümbolid



Transpordi ohuklass(id) (IMDG) : 2.1
Sümbolid



Transpordi ohuklass(id) (IATA) : 2.1
Sümbolid



14.4 - Pakendirühm

Pakendirühm :
Pakendirühm (IMDG) :
Pakendirühm (IATA) :

14.5 - Keskkonnaohud

Keskkonnaohud : Ei
Marine pollutant : Ei

14.6 - Eriettevaatusabinõud kasutajatele

NÄSSE PROTECTOR HYBRID 300 ml DEICHMANN

ADR

<u>ADR Klassifikatsioonikood:</u>	:	5F
<u>ADR Erieeskirjad</u>	:	190+327+344+625
<u>ADR Piiratud kogus (LQ)</u>	:	1 L
<u>ADR Excepted quantities</u>	:	E0
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P207 LP02
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	PP87 RR6 L2
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP9
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>ADR tank code</u>	:	
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	
<u>ADR veokategooria</u>	:	2
<u>ADR tunneli piirangu kood</u>	:	D
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	CV9 CV12
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V14
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR Ohu nr (Kemleri arv)</u>	:	

IMDG

<u>Erieeskirjad</u>	:	63,190,277,327,344,959
<u>Piiratud kogus (LQ)</u>	:	SP277
<u>Excepted quantities</u>	:	E0
<u>Packing instructions</u>	:	P207,LP02
<u>Special packing provisions</u>	:	PP87,L2
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	F-D
<u>Stowage and handling</u>	:	
<u>Segregation</u>	:	SG69
<u>Properties and observations</u>	:	

IATA

<u>PCA - Excepted quantities</u>	:	E0
<u>PCA - Limited Quantity - Packing Instructions</u>	:	Y203
<u>PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	30KG
<u>PCA - Packing Instructions</u>	:	203
<u>PCA - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	75KG
<u>CAO - Packing Instructions</u>	:	203
<u>CAO - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	150KG
<u>erieeskirjad</u>	:	A145, A167, A802
<u>ERG Code</u>	:	10L

14.7 - Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

NÄSSE PROTECTOR HYBRID 300 ml DEICHMANN

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 - Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Ained REACH candidates Ei

Ained Annex XIV Ei

Ained Annex XVII Ei

LOÜ-sisu > 70 %

15.2 - Kemikaaliohutuse hindamine

Ainete ohutuse hindamine on toote eest viidud - Teave puudub.

16. JAGU: Muu teave

SDS versioonid

Versioon	Avaldamiskuupäev	Author	Kirjeldus muudatuste
1	31/03/2022		

Vastavalt H- ja EUH-lausetele

Aerosol 1	Aerosool - kategooria 1
Aquatic Chronic 3	Ohtlikud veekeskkonnale - Aquatic Chronic 3
Asp. Tox. 1	Hingamiskahjustus - kategooria 1
Eye Irrit. 2	ärritust põhjustav - kategooria 2
Eye Irrit. 2A	ärritust põhjustav - kategooria 2A
Flam. Liq. 2	Tuleohtlik vedelik ja aur. - Kategooria 2
Flam. Liq. 3	Tuleohtlik vedelik ja aur. - Kategooria 3
H222	Eriti tuleohtlik aerosool.
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H229	Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
STOT SE 3 (H336)	Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude - kategooria 3 (H336)

*** **