

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við EC-reglugerð 2020/878



### 04280 Neutral Shampoo Creamy Type

Dagsetning útgáfu: 04.11.2021

Dagsetning endurskoðunar:

Blaðsíða 1 af 7

#### 1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

##### 1.1. Vörukenni

Vöruheiti: **04280 Neutral Shampoo Creamy Type**

##### 1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Viðeigandi notkun: hreinsiefni

Notkun sem ráðið er frá: Engar upplýsingar fyrirbyggjandi

##### 1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

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

##### 1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarlínan: Sími 112.

#### 2. LIÐUR: Hættugreining

##### 2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

**Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP)**

Þessi blanda flokkast ekki sem hættuleg samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008

##### 2.2. Merkingaratriði

Merking skv. reglugerð EB 1272/2008 (CLP):

**Viðvörðunarorð** Á ekki við

**Hættumerki** Á ekki við

**Hættuleg innihaldsefni**

Á ekki við

**Hættusetningar**

Á ekki við

**Varnaðarsetningar**

**Forvarnir**

Á ekki við

**Viðbrögð**

Á ekki við

**Geymsla**

Á ekki við

**Förgun**

Á ekki við

**Aðrir hlutar merkimiða**

# ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við EC-reglugerð 2020/878



## 04280 Neutral Shampoo Creamy Type

Dagsetning útgáfu: 04.11.2021

Dagsetning endurskoðunar:

Blaðsíða 2 af 7

### Innihald hreinsiefna í samræmi við reglugerð 648/2004/EB með síðari breytingum:

Inniheldur:

mínushlaðin, yfirborðsvirk efni (<5%), ilmefni, rotvarnarefni (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE).

#### 2.3. Aðrar hættur

Innihaldsefni vörunnar falla ekki undir skilyrði PBT eða vPvB í samræmi við 13. viðauka REACH reglugerðarinnar.

### 3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

#### 3.2. Blöndur

Efnisþættir	Vörुकenni	CLP-flokkun	Þyngd%
Alkóhól, C10-16, etoxýlerað, sulföt, natríumsölt	Index: -- CAS: 68585-34-2 EC: 500-223-8 REACH: --	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319 3,2

#### Athugasemdir

Allur texti H- og EUH-setninga: sjá hluta 16

<sup>[1]</sup> Sértekum styrkleikamörkum

--

<sup>[2]</sup> Efni sem hefur váhrifsmörk á vinnustað

### 4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

#### 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

##### Eftir snertingu við húð

Fjarlægja mengaðan fatnað, þvo húðina nákvæmlega með vatni og sápu.

Ef að upp koma einkenni sem valda áhyggjum skal hafa samband við lækni.

##### Eftir snertingu við augu

Vernda óáreitta augað, taka augnlinsur úr.

Augu sem hafa óhreinkast skal skola nákvæmlega með vatni í 10 mínútur.

Varast að beina sterkri vatnsbunu á augað; hætta á að skemma hornhimnuna.

##### Ef að efnið er innbyrt

Ekki framkalla uppköst.

Leita skal tafarlaust læknishjálpar, sýna öryggisblað eða merkimiða vörunnar.

Ekki gefa meðvitundarlausum einstakling neitt til inntöku.

##### Eftir öndunarvegir verða fyrir áreiti

Hafa samband við lækni ef einkenni valda áhyggjum.

Fara með slasaða út í ferskt loft, tryggja hita og ró.

#### 4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir

Eftir snertingu við húð: mögulegur roði, getur valdið þurri húð, fituskortur.

Eftir snertingu við augu: mögulegur roði, tár. Veldur augnertingu.

Eftir inntöku: mögulegur magaverkur, ógleði, uppköst.

Eftir öndun: á ekki við

#### 4.3. Upplýsingar um tafarlausu læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Meðhöndla með einkenameðferð.

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við EC-reglugerð 2020/878



### 04280 Neutral Shampoo Creamy Type

Dagsetning útgáfu: 04.11.2021

Dagsetning endurskoðunar:

Blaðsíða 3 af 7

#### 5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

##### 5.1. Slökkvibúnaður

###### Heppileg slökkviefni

slökkviduft, slökkvifroða (alkohólþolin), CO<sub>2</sub>, sandur, vatnsúði.

###### Óheppileg slökkviefni

vatnsbuna – hætta á dreifingu elds.

##### 5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

###### Brennsluafurðir

Við bruna geta myndast skaðlegar lofttegundir sem innihalda m.a. kolefnisoxíð, köfnunarefnisoxíð og önnur óþekkt efni sem brotna niður við varma. Forðist að anda inn brennsluafurðum, það getur stefnt heilsu í hættu.

##### 5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Almennur öryggisbúnaður ætlaður fyrir eldsvoða.

Ekki skal dvelja á svæði með eldhættu án viðeigandi efnapólins hlífðarbúnaðar og öndunartækis með sjálfstæðu loftstreymi.

Ílát sem stafar hætta af eldi skal kæla í öruggri fjarlægð með vatnsúða. Ekki leyfa slökkvivatni að komast í frárennsli. Safna notuðum slökkvibúnaði.

#### 6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

##### 6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Hindra skal aðgang óviðkomandi að hættusvæðinu þar til viðeigandi hreinsunaraðgerðum er lokið. Gæta skal þess að aðeins þjálfaðir starfsmenn sjái um að eiga við bilunina og afleiðingar hennar. Í tilfelli mikils leka skal einangra hættusvæðið.

Forðast að menga húð og augu. Tryggja góða loftræstingu. Forðast að anda inn gufum.

Nota viðeigandi persónuhlífar.

##### 6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Ef að mikið magn af blöndunni losnar skal framkvæma aðgerðir sem miða að því að hindra dreifingu í umhverfinu. Tilkynna viðeigandi björgunaraðilum.

##### 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Safna með aðstoð eldfastra ísogsefna (t.d. sandur, mold, alhliða bindandi efni, kísil, vermikúlít, o.þ.h.) og koma fyrir í merktum ílátum. Meðhöndla samansafnað efni eins og úrgang. Skola afganga með miklu vatni. Lofta rýmið.

##### 6.4. Tilvísun í aðra liði

Meðferð úrgangs af vörunni – sjá 13. kafla blaðsins. Persónuhlífar – sjá 8. kafla blaðsins.

#### 7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

##### 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Fara eftir almennum öryggis- og hreinlætisreglum.

Við vinnu skal ekki borða, drekka né reykja tóbak.

Nota persónuhlífar.

Forðast að óhreinka augu og húð.

Ekki anda inn gufum.

Tryggja nægjanlega loftræstingu.

Þvo hendur fyrir hlé og að vinnu lokinni.

Geyma ónotuð ílát tryggilega lokuð.

##### 7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

Geymist aðeins í upprunalegum, tryggilega lokuðum umbúðum á köldum, þurrum og vel loftræstum stað.

Geymist ekki saman með matvælum eða dýrafóðri.

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við EC-reglugerð 2020/878



### 04280 Neutral Shampoo Creamy Type

Dagsetning útgáfu: 04.11.2021

Dagsetning endurskoðunar:

Blaðsíða 4 af 7

Eftir opnun ílátsins skal loka því þétt og geyma lóðrétt til að koma í veg fyrir leka.

Geymslu hiti <40°C

#### 7.3. Sértek, endanleg notkun

Engin gögn tiltæk.

### 8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

#### 8.1. Eftirlitsbreytur

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

Efni	CAS	Fyrir 8 tíma		Þakgildi		Ath.
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
--	--	--	--	--	--	

#### 8.2. Váhrifavarnir

Fylgja almennum reglum varðandi öryggi og hreinlæti. Við vinnu skal ekki borða, drekka né reykja tóbak. Forðast að óhreinka húð og augu. Ekki anda inn gufum.

Tryggja næga staðbundna loftræstingu á starfsstöðvum og almenna loftræstingu.

##### Vernd augna



Notið augnhlífar (EN 166).

##### Vernd handa



Notið hlífðarhanska (EN 374).

Nota skal viðeigandi hanska sem þola notkun vörunnar.

Við notkun á hlífðarhönskum í snertingu við kemisk efni þarf að hafa í huga að tilgreind uppgefin virkni og samsvarandi tími gegnflæðis tákna ekki raunverulegan hlífðartíma á tilteknum starfsstað þar sem margir þættir hafa áhrif á þessa vernd eins og t.d. hitastig, virkni annarra efna o.þ.h. Mælt er með ef skipta um hanska tafarlaust ef að sýnileg verða hvers kyns merki um slit, skemmdir eða breytingar á útliti (litur, teygjanleiki, lögun). Fara eftir notkunarleiðbeiningum framleiðanda ekki aðeins hvað varðar notkun hanskana en einnig hreinsun þeirra, viðhald og geymslu. Einnig er mikilvægt að taka hanskana af á réttan hátt til að koma í veg fyrir að hendur mengist við það.

##### Líkamsvörn

Notið hlífðarfatnað.

##### Vernd öndunarvega

Við viðeigandi loftræstingu er hún ekki nauðsynleg.

##### Ráðstafanir gegn váhrifum á umhverfi

Forðist að losa í umhverfið, ekki skola í niðurföll.

### 9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

#### 9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand	Vökvi
Litur	Litlaus
Lykt	Einkennandi
Bræðslumark/frostmark	Engin gögn tiltæk

**ÖRYGGISBLAÐ**

Í samræmi við EC-reglugerð 2020/878

**04280 Neutral Shampoo Creamy Type**

Dagsetning útgáfu: 04.11.2021

Dagsetning endurskoðunar:

Blaðsíða 5 af 7

<b>Suðumark eða upphafssuðumark og suðumarksbil</b>	Engin gögn tiltæk
<b>Eldfimi</b>	á ekki við
<b>Neðri og efri sprengimörk</b>	Engin gögn tiltæk
<b>Blossamark</b>	Engin gögn tiltæk
<b>Sjálfsíkveikjuhitastig</b>	Engin gögn tiltæk
<b>Niðurbrotshitastig</b>	Engin gögn tiltæk
<b>Sýrustig</b>	7,0 ± 1,0 (25°C)
<b>Eðlisseigja</b>	Engin gögn tiltæk
<b>Leysni</b>	Leysanlegt í vatni
<b>Deilistuðull n-oktanóls og vatns (logragildi)</b>	Engin gögn tiltæk
<b>Gufuþrýstingur</b>	Engin gögn tiltæk
<b>Eðlismassi og/eða hlutfallslegur eðlismassi</b>	1,059 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup> (25°C)
<b>Hlutfallslegur eðlismassi gufu</b>	Engin gögn tiltæk
<b>Einkenni sem varða agnir</b>	Engin gögn tiltæk

**9.2. Aðrar upplýsingar**

<b>Upplýsingar að því er varðar flokka eðlisrænnar hættu</b>	Engin gögn tiltæk
<b>Önnur öryggiseinkenni</b>	Engin gögn tiltæk

**10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni****10.1. Hvarfgirni**

Engar upplýsingar úr rannsóknum á hvarfgirni eru tiltækar fyrir þessa vöru eða innihaldsefni hennar.

**10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki**

Við rétta notkun og geymslu er varan stöðug.

**10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi**

Engin hættuleg viðbrögð þekkt.

**10.4. Skilyrði sem ber að varast**

Forðastu beint sólarljós.

**10.5. Ósamrýmanleg efni**

Engin gögn tiltæk

**10.6. Hættuleg niðurbrotsefni**

Við ráðlagða geymslu og notkun verða ekki til hættuleg niðurbrotsefni.

**11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar****11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008****Bráð eituhrif**Alkóhól, C10-16, etoxýlerað, sulföt, natríumsölt CAS: 68585-34-2

LD50 (inntaka, rotta) &gt;2000 mg/kg

Á grundvelli fyrirbyggjandi gagna eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

**húðæting/húðerting**

Á grundvelli fyrirbyggjandi gagna eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

**Alvarlegur augnskaði/augnerting**

Á grundvelli fyrirbyggjandi gagna eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

**Næming öndunarfæra eða húðnæming**

Á grundvelli fyrirbyggjandi gagna eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

**Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur**

Á grundvelli fyrirbyggjandi gagna eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við EC-reglugerð 2020/878



### 04280 Neutral Shampoo Creamy Type

Dagsetning útgáfu: 04.11.2021

Dagsetning endurskoðunar:

Blaðsíða 6 af 7

#### Krabbameinsvaldandi áhrif

Á grundvelli fyrirbyggjandi gagna eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

#### Eiturhrif á æxlun

Á grundvelli fyrirbyggjandi gagna eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

#### Sértæk eiturhrif á markliffæri – váhrif í eitt skipti

Á grundvelli fyrirbyggjandi gagna eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

#### Sértæk eiturhrif á markliffæri – endurtekin váhrif

Á grundvelli fyrirbyggjandi gagna eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

#### Ásvelgingarhætta

Á grundvelli fyrirbyggjandi gagna eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

#### 11.2. Upplýsingar um aðra hættu

##### Innkirtlatruflandi eiginleikar

Engin gögn tiltæk

##### Aðrar upplýsingar

Engin gögn tiltæk

#### 12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

##### 12.1. Eiturhrif

Á grundvelli fyrirbyggjandi gagna eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

##### 12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

Yfirborðsvirk efni sem notuð eru í vörunni uppfylla skilyrði um lífbrjótanleika í samræmi við reglugerð EB 648/2004 með síðari breytingum.

##### 12.3. Uppsöfnun í lífverum

Ekki er gert ráð fyrir lífuppsöfnun

##### 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engin gögn tiltæk

##### 12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

Innihaldsefni blöndunnar eru ekki flokkuð sem PBT og vPvB.

##### 12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Engin gögn tiltæk

##### 12.7. Önnur skaðleg áhrif

Blandan er ekki flokkuð sem hættuleg fyrir ósonlagið.

#### 13. LIÐUR: Förgun

##### 13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

###### Meðmæli varðandi blönduna

Meðhöndla úrgang í samræmi við gildandi reglur.

Efnaleifar skal geyma í upprunalegum umbúðum.

Ekki farga í frárennsli.

Úrgangskóði skal gefinn út á framleiðslustað.

###### Meðmæli varðandi notaðar umbúðir

Endurnýtingu / endurvinnslu / förgun umbúðaúrgangs skal framkvæma samkvæmt gildandi reglum.

Aðeins fullkomlega tæmdar umbúðir mega vera nýttar til endurvinnslu.

#### 14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

##### 14.1. UN-númer eða kenninúmer

á ekki við

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við EC-reglugerð 2020/878



### 04280 Neutral Shampoo Creamy Type

Dagsetning útgáfu: 04.11.2021

Dagsetning endurskoðunar:

Blaðsíða 7 af 7

14.2. Rétt UN-sendingarheiti	á ekki við
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga	á ekki við
Flutningsmerkingar	á ekki við
14.4. Pökkunarflokkur	á ekki við
14.5. Umhverfishættur	nei
14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda	á ekki við
14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi	á ekki við
Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar	

#### 15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

##### 15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

- Reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP) um flokkun, merkingu og umbúðir efna og blanda (með áorðnum breytingum).
- Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1907/2006 (REACH).
- REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (ESB) 2020/878 frá 18. júní 2020 um breytingu á II. viðauka við reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1907/2006 um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir að því er varðar efni (efnareglurnar (REACH))

##### 15.2. Efnaöryggismat

Ekkert efnaöryggismat fyrir þetta efni hefur farið fram.

#### 16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

##### Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í liður 3

**H315** Irriterer huden.

**H319** Veldur alvarlegri augnertingu.

##### Skammstafanir og upphafsstafir:

ATE = Matsgildi bráðra eiturhrifa

CLP = Reglugerð um flokkun, merkingu og pökkun efna og blandna [Reglugerð (EB) nr. 1272/2008]

DMEL = Afleidd lágmarksáhrifamörk

DNEL = Afleidd áhrifaleysisörk

ESB-H setning = Hættusetning sem á við um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna (CLP-reglugerð)

PBT = Efni sem eru þrávirk, safnast upp í lífverum og eru eitruð

PNEC = Áætlaður styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg

RRN = REACH-skráningarnúmer

vPvB = Efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli

##### Athugasemd ætluð lesanda

Blaðið hefur verið útbúið á grundvelli öryggisblaðs framleiðanda, bóklegra upplýsinga, gagnasafna á netinu og þekkingu og reynslu sem búið er yfir, með hliðsjón af nügildandi lagaákvæðum.

Przedsiębiorstwo EKOS s.c.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5

tel: 58 305 37 46, [ekos@ekos.gda.pl](mailto:ekos@ekos.gda.pl)

[www.ekos.gda.pl](http://www.ekos.gda.pl)