

Öryggisblað (MSDS)

Samkvæmt reglugerð Nr. 750/2008

1. Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1 Vörukenni:

Nerta Tyre Bumper Gloss

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

Viðeigandi notkun

Fljótandi hreinsiefni til heimilis- og iðnaðarnota.

Notkun sem ráðið er frá

Engar upplýsingar fyrirleggjandi.

1.3 Söluaðili:

Heildverslun B.B. Ehf

Framleiðandi:

ENTACO N.V.

Smiðjuvegi 40 (gul gata)
200 KópavogurBrandstraat 15
B-9160 Lokeren
Belgia

Sími:

5537379

00-32-9-340-6060

Netfang:

heildbb@simnet.isinfo@nerta.bewww.nerta.be

1.4 Neyðarsímanúmer:

Eitrunarmiðstöð LSH veitir upplýsingar allan sólarhringinn um viðbrögð við slysum með hættuleg efni. Sími 543 2222. Neyðarlínan, lögregla, slökkvilið, sjúkraflutningar; sími 112.

2. Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar:

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

H226	Eldfimir vökvi og gufa	Eldf.vökvi 2
H304	Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg	Eit.ásvelg.1
H336	Getur valdið sljóleika eða svima	SEM-VES 3

Flokkun skv. tilskipunum EB 67/548 og 1990/45 (með síðari breytingum): (Ísl. reglugerð 236/1990 með síðari breytingum):

Xn	H10	Eldfimt
	H65	Hættulegt: getur valdið lungnaskaða við inntöku
	H67	Innöndun gufu getur valdið sljóleika og svima

2.2 Merkingaratriði:

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

Hættutákn:



Viðvörðunarorð:

HÆTTA

Hættusetningar

H226	Eldfimir vökvi og gufa
H304	Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg
H336	Getur valdið sljóleika eða svima
EUH066	Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð

Varnaðarsetningar

P102	Geymist þar sem börn ná ekki til
P210	Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikivöldum. Reykingar bannaðar.
P261	Gætið þess að anda ekki inn úða/gufu/ýringi.
P280	Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/aughnlfar/andlitshlfar.
P403+P233	Geymist á vel loftræstum stað. Umbúðir skulu vera vel luktar.
P501	Fargið innihaldi/fláti hjá viðurkenndri spilliefnamóttöku.

2.3 Aðrar hættur: Varan inniheldur engin efni sem flokkast sem PBT eða vPvB.
(**PBT:** Þrávirkt, safnast upp í lífverum, eitrað. **vPvB:** Afar þrávirkt, safnast mjög fyrir í lífverum).

Inniheldur: Nafta, þungt (rokgjarnt, vetnismeðhöndlað).

Sjá einnig 11. og 15. lið.

3. Samsetning innihaldsefna / upplýsingar um innihaldsefni

3.1 Efni: Á ekki við

3.2 Blöndur:

Nafta, þungt (rokgjarnt, vetnismeðhöndlað)			
Skráningarnúmer ECHA	01-2119471843-32	Innihald %	60-80
Raðnúmer	649-330-00-2	Varnaðarmerki:	Xn
EINECS, ELINECS	265-185-4	H-setningar	H10, H65, H66, H67
CAS	64742-82-1	Flokkun, hættumerking	Hættulegt heilsu
Hættuflokkun/Hættusetningar (CLP)			
Eldf.vökvi 3 - H226 , Eit.v.ásvelg.1 - H304 , SEM-VES 3- H336 , EUH066			

Sjá texta H-setninga í 16. lið. Sjá flokkun efnisins í 2. lið.

4. Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi:

Almennt	Kannið öndun og önnur einkenni á hinum slasaða. Tryggið að öndunarvegur sé opinn. Haldið hinum slasaða rólegum og heitum og undir eftirliti. Leitið lækni/bráðamóttöku, ef vafi er um ástand hins slasaða. Við meðvitundarleysi skal leggja í læsta hliðarlegu og leita lækni. Hafið sjúkrakassa og annan viðeigandi neyðarbúnað til staðar.
Innöndun:	Tryggið ferskt loft. Leitið lækni ef einkenni hverfa ekki fljótt. Meðhöndlun eftir einkennum.
Snerting við húð:	Hreinsið húð strax vandlega með sápu og miklu vatni. Fjarlægjið mengaðan fatnað og skó, og hreinsið vandlega áður en notkun hefst að nýju. Leitið lækni verði vart við ertingu.
Snerting við augu:	Skolið strax varlega með miklu vatni og haldið augum vel opnum. Fjarlægjið augnlinsur fyrir skolun. Leitið lækni.
Inntaka:	Leitið lækni. Skolið munn með vatni. Framkallið ekki uppköst. Ásvelgingarhætta.

4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir:

Sjá lýsingu í lið 11. Birtingu einkenna getur seinkað um allmargar klukkustundir.

Innöndun:	Váhrif eru m.a: Höfuðverkur, svimi, sljóleiki.
Snerting við húð:	Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð
Snerting við augu:	Ertir augu.
Inntaka:	Getur valdið lungnaskaða við inntöku og uppköst. Haldið höfði lágt við uppköst.

4.3 Upplýsingar um tafarlausa lækniúmmönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á:

Meðferð sé samkvæmt einkennum.

5. Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkvibúnaður:

Hentugur slökkvibúnaður:	Veljið slökkviefni eftir aðstæðum hverju sinni, t.d. vatn. Kælið umbúðir með vatnsúða.
Óhentugur slökkvibúnaður:	Beinn vatnsgeisli.

5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar:

Varan er eldfim. Gufa getur myndað sprengifimar blöndur með lofti.

5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn:

Forðist innöndun gufu á brunastað. Sýnið ávallt varúð við bruna efnavara. Fjarlægjið alla eld- og neistagjafa. Notið sjálfstæðan öndunarúnað og fullan hlífðarfatnað við mikinn eldsvoða. Hreinsið upp efni frá slökkvistarfi og mengað vatn skv. 6. lið og fargið skv. 13. lið.

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

6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir:

Tryggið góða loftræstingu. Forðist innöndun og snertingu við húð og augu. Rýmið mengað svæði. Reykið ekki. Notið viðeigandi persónuhlífar.

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins:

Stöðvið leka, sé það unnt án áhættu. Forðist losun í niðurföll, jarðveg og vatnsumhverfi. Tilkynnið Umhverfisstofnun um mengunarslys.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar:

Gerðið strax varnargarða og notið óbrennanleg ísogsefni svo sem sand, kísilgúr eða jarðveg. Setjið í þar til gerð ílát og fargið sbr. 13.lið. Hreinsið mengað svæði með miklu vatni.

6.4 Tilvísun í aðra liði:

Sjá liði 8. og 13.

7. Meðhöndlun og geymsla

7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun:

Tryggið góða loftræstingu. Mælt er með að útsog sé til staðar. Forðist innöndun, inntöku og snertingu við húð og augu. Reykið ekki. Fjarlægið alla eld- og neistagjafa. Jarðtengið búnað. Gætið hreinlætis við meðferð efnavara. Hreinsið hendur í vinnuhléum og þegar vinnu er lokið. Geymið vöruna fjarri matvælum og dýrafóðri. Farið úr menguðum fatnaði og hlífðarbúnaði áður en komið er á svæði þar sem matar er neytt. Hreinsið vandlega áður en notkun hefst að nýju. Notið viðeigandi persónuhlífar, öndunarbúnað, hanska/klæðnað, augn- og andlitshlífar.

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

Geymið ekki á gönguleiðum eða stigum. Geymið í vel luktum upprunalegum umbúðum á köldum, þurrum, vel loftræstum stað. Geymið fjarri eld- og neistagjöfum, háu hitastigi og beinu sólarljósi.

7.3 Sértek, endanleg notkun:

Sjá lið 1.2

8. Váhrifavarnir / persónuhlífar

8.1 Takmörkunarfæribreytur:

8.2 Váhrifavarnir:

Tæknileg atriði

Notið einungis á stöðum með fullnægjandi loftræstingu. Notið lokuð kerfi, punktsog eða aðrar aðferðir til að halda styrk efnisins sem lægstum.

Hreinsið húð vandlega (andlit, hendur, handarkrika) eftir meðhöndlun efnavara, áður en nokkurs er neytt, farið er á salerni, og þegar vinnu er hætt. Gætið varúðar þegar farið er úr menguðum fatnaði. Hreinsið mengaðan fatnað vandlega áður en hann er tekinn aftur í notkun. Sjáið til þess að augnskól og sturtur séu nærri vinnusvæði. Haldið vörunni fjarri matvörum.

Persónuhlífar

Augnhlífar

Húð - hendur

Notið hlífðargleraugu af viðurkenndri gerð með hliðarvörn (EN 166).

Notið efnapolna hlífðarhanska úr neopren eða gúmmí (EN 374). Mælt er með notkun verndarkrems á hendur. Athugið leiðbeiningar framleiðanda og gegnstreymistíma hanska. Skiptið oft um hanska.

Húð - annað

Mælt er með notkun efnahelds langerma vinnufatnaðar (EN 369).

Öndunarfæri

Notið öndunarbúnað, sé loftræsting ófullnægjandi.

9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika:

Eðlisástand:	Vökvi
Lykt:	Einkennandi
Litur:	Litlaus
pH :	+/- 6,5
Blossamark:	70°C
Eðlismassi:	0,80 g/cm ³
Leysanleiki í vatni:	Óleysanlegt

9.2 Aðrar upplýsingar:

10. Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1 Hvarfgirni:

Varan hefur ekki verið prófuð.

10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki:

Varan hefur ekki verið prófuð.

10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi:

Eld- og sprengihætta.

10.4 Skilyrði sem ber að varast:

Hátt hitastig- upphitun, beint sólarljós.

10.5 Ósamrýmanleg efni:

Oxarar.

10.6 Hættuleg niðurbrotsefni:

Eldfimt. Getur myndað eld- og sprengifimar blöndur með lofti.

11. Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif:

Innöndun:	Váhrif eru m.a: Höfuðverkur, svimi, sljóleiki.
Snerting við húð:	Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð
Snerting við augu:	Ertir augu.
Inntaka:	Getur valdið lungnaskaða við inntöku og uppköst. Haldið höfði lágt við uppköst.

12. Vistfræðilegar upplýsingar

12.1 Eiturhrif:

Nerta Tyre Bumper Gloss					
	Gildi	Niðurstaða	Tími	Dýrategund	Aðferð
Niðurbrot í lífverum		>90%			
Annað	Inniheldur engin AOX efni (lífræn efni með halogenum sem geta aðsogast)				

13. Förgun

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs:

Vara Farga skal efninu samkvæmt gildandi lögum og reglum. Úrgang af efninu skal merkja vel og koma í spilliefnamóttöku. Tæmið umbúðir sem best.

Óhreinar umbúðir Óhreinar umbúðir skal meðhöndla eins og vöruna sjálfa.

14. Upplýsingar um flutninga

ADR:

UN Númer	3295
Efnisheiti v. flutninga:	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha, heavy, (low boiling point, hydrogen treated)), 3, III
Hættuflokkur:	3
Pökkunarflokkur:	III
Hættuundirflokkur:	30
Mengunarhætta:	Já

IMDG:

UN Númer	3295
Efnisheiti v. flutninga:	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha, heavy, (low boiling point, hydrogen treated)), 3, III
Hættuflokkur:	3
EmS:	-
Pökkunarflokkur:	III
Mengunarhætta:	Já

Varúðarmerking



IATA:**UN Númer**

3295

Efnisheiti v. flutninga:

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha, heavy, (low boiling point, hydrogen treated)), 3, III

Hættuflokkur:

3

Pökkunarflokkur:

III

**Neyðarviðbrögð:**

Stöðvið allar vélar. Fjarlægjið opinn eld. Reykið ekki. Rýmið svæðið. Kallið strax til lögreglu og slökkvilið.

15. Upplýsingar varðandi regluverk

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

Varan fellur undir eftirfarandi reglugerðir: 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 67/548 EB (DSD), 1999/45 EB (DPD). 2004/42 og 13/01/2010. Íslenskar reglugerðir 236/1990, 750/2008 og 866/2012.

15.2 Efnaöryggismat:

Efnaöryggismat hefur ekki farið fram.

16. Aðrar upplýsingar

Texti allra hættusetninga sem vikið er að á þessu öryggisblaði

H10	Eldfimt
H65	Hættulegt: getur valdið lungnaskaða við inntöku
H66	Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð
H67	Innöndun gufu getur valdið sljóleika og svima
H226	Eldfímur vökvi og gufa
H304	Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg
H336	Getur valdið sljóleika eða svima
EUH066	Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð

Útgáfa/Dags:

1/12.04.2015

Öryggisblað þetta er byggt á þeirri þekkingu sem fyrir liggur á útgáfudegi þess, um möguleg áhrif efnisins á heilsu, öryggi og umhverfi. Það felur ekki í sér neina ábyrgð á efniseiginleikum og á einungis við um vörna eins og hún kemur frá seljanda. Það er alltaf á ábyrgð notanda vörunnar að nauðsynlegar öryggisráðstafanir séu gerðar og að þær séu í samræmi við gildandi lög og reglugerðir. Notkun vörunnar er á ábyrgð notanda. Atvinnurekendur bera ábyrgð á útgáfu notkunarleiðbeininga sem eiga við þeirra vinnuumhverfi.

Frumheimild:

ENTACO N.V.
SAFETY DATA SHEET
NERTA STYRE BUMPER GLOSS

Útgáfa:

29.07.2013 Útgáfa 1

Kemur í stað:

10.11.2011