



ÖRYGGISBLAÐ HANDSAN

KAFLI 1: Auðkenning efnisins eða efnablöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1 Vörukenni

Heiti vöru	HANDSAN
Vörunúmer	A051 EV
Innri auðkenni	Janitorial

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

Tilgreind notkun	Alcoholic Hand Rub
------------------	--------------------

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Birgi

Evans Vanodine International
Brierley Road
Walton Summit
Preston. UK. PR5 8AH
Tel: 01772 322 200
Fax: 01772 626 000
qclab@evansvanodine.co.uk

1.4 Neyðarsímanúmer

Neyðarsími	ný öryggisblöð - 08:30 til 16:45 - 01772 318 818 - mánudagur til föstudags ... Tæknilega ráðgjöf á ensku - 08:30 til 16:45-01.772 318 818 - mánudegi til föstudags ...
------------	--

KAFLI 2: Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun (EB 1272/2008)

Líkamleg hættu	Eldf. vökvi 2 - H225
Heilbrigðishættu	Augnert. 2 - H319 SEM-VES 3 - H336
Umhverfishættu	Óflokkað

Flokkun (67/548/EBE eða 1999/45/EB)	Xi;R36. F;R11. R67.
-------------------------------------	---------------------

2.2. Merkingaratriði

Skýringarmynd



Viðvörðunorð	Hættu
Hættusetningar	H225 Mjög eldfimur vökvi og gufa. H319 Veldur alvarlegri augnertingu. H336 Getur valdið sljóleika eða svima.

HANDSAN

Varnaðarsetning	<p>P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.</p> <p>P261 Gætið þess að anda ekki inn gufu.</p> <p>P210 Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikivöldum. Reykingar bannaðar.</p> <p>P233 Ílát skal vera vel lukt.</p> <p>P301 EFTIR INNTÖKU:</p> <p>P313 Leitið lækni.</p> <p>P305+P351+P338 BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.</p> <p>P337+P313 Ef augnering er viðvarandi: Leitið lækni.</p> <p>P370+P378 Ef eldur kemur upp: Notið froðu, koldíoxíð eða durrduft til að slökkva eldinn.</p> <p>P403+P235 Geymist á vel-loftræstum stað. Geymist á köldum stað.</p> <p>P501 Fargið innihaldi/ íláti í samræmi við reglugerðir sveitafélags.</p>
------------------------	--

Inniheldur PROPAN-2-OL

2.3. Aðrar hættur

Þessi vara inniheldur engin efni sem flokkast sem þrávirk efni sem safnast upp í lífverum og eru eitruð (PBT) né mjög þrávirk og safnast upp í miklu magni í lífverum (vPvB). PBT = Þrávirk, safnast upp í lífverum og eru eitruð og vPvB = mjög þrávirk og safnast upp í lífverum.

KAFLI 3: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2. Blöndur

PROPAN-2-OL			60-100%
CAS númer: 67-63-0	EB númer: 200-661-7	REACH skráningarnúmer: 01-2119457558-25-xxxx	
Flokkun	<p>Eldf. vökví 2 - H225</p> <p>Augnert. 2 - H319</p> <p>SEM-VES 3 - H336</p>		

Heildartexti fyrir allar R-setningar og hættusetningar kemur fram í kafla 16.

KAFLI 4: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Innöndun	Færið viðkomandi samstundis undir ferskt loft. Leitið læknishjálpar ef óþægindi halda áfram.
Inntaka	Ekki framkalla uppköst. Gefið mikið af vatni að drekka. Leitið læknishjálpar.
Snerting við húð	Skolið með vatni.
Snerting við augu	Skolið samstundis með miklu vatni. Fjarlægjið augnlinsur og haldið augnlokunum vel opnum. Haldið áfram að skola í að minnsta kosti 15 mínútur. Leitið læknishjálpar ef óþægindi halda áfram.

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Almennar upplýsingar	Alvarleiki einkennanna sem er lýst er breytilegur háð þéttni og lengd váhrifanna.
Innöndun	Innöndun gufu getur valdið sljóleika og svima.
Inntaka	Getur valdið óþægindum ef innbirgt.
Snerting við húð	Engin sérstök einkenni þekkt. En langvarandi eða óhófleg endurtekin snerting við húð getur leitt til að fjarlægja náttúrulegum olíum frá húð ...

HANDSAN

Snerting við augu Getur valdið tímabundinni ertingu í augum. Langvarandi snerting getur valdið roða og/eða táramyndun.

4.3. Upplýsingar um tafarlausa læknumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Athugasemdir fyrir lækinn Meðhöndlið í samræmi við einkenni.

KAFLI 5: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Hentugt slökkviefni Slökkvið með eftirfarandi efnum: Froða, koldíoxíð eða þurrduft.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Sérstök hætta Getur sprungið við hitun eða í nánd við loga eða neista.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Sérstakur hlífðarbúnaður fyrir slökkviliðsmenn Hafið ílát kaldur með því að úða með vatni til að draga úr sprengihættu... Notið sjálfstæðan öndunarbúnað með yfirþrýsting (SÖY) og viðeigandi hlífðarfatnað.

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

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Persónulegar varúðarráðstafanir Varist snertingu við augu. Forðist innöndun gufa. Engar reykingar, neista, loga eða aðra íkveikjuvalda nálægt lekanum.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Umhverfisvarúðarráðstafanir Leka eða óstyrða losun í vatnsföll verður að tilkynna samstundis til Umhverfisstofnunar eða annarra viðeigandi yfirvalda.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Aðferðir við að þrifa upp Smáir lekar: Skolið burtu leka með miklu vatni. Stærri lekar: Afmarkið og aðsogið efnaleka með sandi, jarðefni eða öðru óbrennanlegu efni. Safnið saman og setjið í viðeigandi losunarílát og lokið tryggilega.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Tilvísun í aðra kafla Fyrir persónulegan hlífðarbúnað, sjá kafla 8.

KAFLI 7: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Varúðarráðstafanir fyrir notkun Varist snertingu við augu. Forðist innöndun gufa. Útilokið alla íkveikjuvalda.

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

Varúðarráðstafanir fyrir geymslu Haldið frá hita, neistum og opnum eldi.

7.3. Sértæk endanleg notkun

Sérstök endanleg notkun Skilgreindri notkun fyrir þessa vöru er lýst nákvæmlega í kafla 1.2.

Notkunarlýsing Sjá vöru upplýsingablað og merki fyrir nákvæmar notkun lyfsins ...

KAFLI 8: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Takmörkunarfæribreytur

8.2. Váhrifavarnir

Viðeigandi verkfræðilegt eftirlit Öll meðhöndlun skal aðeins fara fram á vel loftræstu svæði.

HANDSAN

Augn/andlitsvörn	None required if care is taken not to splash in eyes when pouring or using.
Vörn handa	Ekki er þörf á vörnum fyrir hendur.
Önnur húð og líkamsvörn	Ekki krafist ...
Hlífföarbúnaður fyrir öndun	Ekki er þörf á öndunargrímu.

KAFLI 9: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Útlit	Vökvi.
Litur	Glær. Litlaus.
Lykt	Alkahól.
pH	pH (mettuð lausn): 5.5
Bræðslumark	< -10°C
Upphafssuðumark og bil	85 - 90°C @ 760 mm Hg
Blossamark	19°C . Mæld með prófunaraðferð ..., PMCC (Pensky-Martens closed cup).
Eðlismassi	0.864 @ 20°C
Leysni	Leysanlegt í vatni.

9.2. Aðrar upplýsingar

Aðrar upplýsingar	Enginn.
--------------------------	---------

KAFLI 10: Stöðugleiki og hvarfgimi

10.1. Hvarfgimi

Hvarfgimi	Það er engin þekkt hættu af hvarfgimi við þessa vöru.
------------------	---

10.2 Efnafraðilegur stöðugleiki

Stöðugleiki	Engin einstök athugunarefni er varða stöðugleika.
--------------------	---

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Möguleiki á hættulegum hvörfum	Sjá kafla 10.1,10.4 og 10,5 ...
---------------------------------------	---------------------------------

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Aðstæður sem ber að forðast	Forðist hita, loga og aðra íkveikjuvalda.
------------------------------------	---

10.5. Ósamrýmanleg efni

Efni sem skal forðast	Ekkert sérstakt efni eða hópur efna er líklegur til þess að hvarfast við vöruna og leiða til hættulegra aðstæðna.
------------------------------	---

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Hættuleg niðurbrotsefni	Engin þekkt, hættuleg niðurbrotsefni.
--------------------------------	---------------------------------------

KAFLI 11: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Eiturefnafræðileg áhrif	Figures quoted below were from ATE (Acute Toxicity Estimate) Calculation Methods using LD50 or ATE figures provided by the raw material manufacturer.
Önnur heilsufarsleg áhrif	lítil eiturhrif við inntöku, en Inntaka getur valdið ertingu í meltingarvegi ...

HANDSAN

KAFLI 12: Vistfræðilegar upplýsingar

Visteituráhrif Ekki talið hættulegt umhverfinu.

12.1 Eiturhrif

Eitrun No Aquatic Toxicity Data for this product. Any data for ingredients with aquatic toxicity provided by the raw material manufacturer can be made available on request.

12.2. Þrávirkni og niðurbrotanleiki

Þrávirkni og niðurbrot Þessi vara á notkun þynningu, er fúslega sundurliðaðar í liffræðilegum frárennsli hreinsistöðva ...

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Möguleiki á uppsöfnun í lífverum Varan inniheldur engin efni sem talin eru safnast upp í náttúrunni.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Hreyfanleiki Ekki þekkt.

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eigineikum.

Niðurstöður PBT og vPvB mats Þessi vara inniheldur engin efni sem flokkast sem þrávirk efni sem safnast upp í lífverum og eru eitruð (PBT) né mjög þrávirk og safnast upp í miklu magni í lífverum (vPvB).

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Önnur skaðleg áhrif Ekki þekkt.

KAFLI 13: Förgun**13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs**

Losunaraðferðir Lítið magn (minna en 5 Lítrar) af ónotuðu efni má skola niður með vatni. Stór magn skal sent til förgunar með viðurkenndum úrgangs verktaka ... Skolið tóm ílát með vatni og setja í venjulegum úrgangi...

KAFLI 14: Upplýsingar um flutninga**14.1. UN-númer**

UN nr. (ADR/RID) 1987

UN nr. (IMDG) 1987

UN nr. (ICAO) 1987

14.2. Rétt UN-sendingarheiti

Rétt heiti (ADR/RID) ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol)

Rétt heiti (IMDG) ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol)

Rétt heiti (ICAO) ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol)

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga

ADR/RID flokkur Class 3: Flammable liquids.

ADR/RID merking 3

IMDG flokkur Class 3: Flammable liquids.

ICAO flokkun/skipting Class 3: Flammable liquids.

HANDSAN

Flutningsmerkingar

14.4 Pökkunarflokkur

ADR/RID pökkunarhópur II

IMDG pökkunarflokkur II

ICAO pökkunarflokkur II

14.5. Umhverfishættur

Efni hættulegt umhverfinu / mengar sjó

Nei.

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

EMS - skilaboðapjónusta F-E, S-D

Takmörkunarkóði fyrir göng (D/E)

14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn frá '73/78 og IBC kóðanum.

Flutningar í búlk samkvæmt Ekki viðeigandi. fyrir pakkaðri vöru ...

viðauka II af MARPOL 73/78

og IBC kóðanum

KAFLI 15: Upplýsingar varðandi regluverk15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

ESB löggjöf

Öryggisblað gerður í samræmi við REACH reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr 453/2010 (sem breytir reglugerð (EB) nr 1907/2006)...

Varan er eins flokkast undir GHS / CLP- reglugerð (EB) nr 1272/2008 flokkun, merkingu og pökkun efna & blöndur ...

Innihaldsefni eru talin með þau undir GHS / CLP- reglugerð (EB) nr 1272/2008 flokkun, merkingu og pökkun efna & blöndur ...

15.2. Efnaöryggismat

Engin efnaöryggismat hefur farið fram á ekki við þar sem þetta vara er blanda ...

KAFLI 16: Aðrar upplýsingar

Helstu fræðilegar heimildir og uppruni gagna

Öryggisleiðbeiningar, Ýmislegt. framleiðendur ... CLP bekknum - Tafla 3.1 Listi yfir samræmda flokkun og merkingu hættulegra efna ... CHIP bekknum - Tafla 3.2 Listi yfir samræmda flokkun og merkingu hættulegra efna frá I. viðauka við tilskipun 67/548 / EBE ... ECHA - C & L birgða gagnasafn ...

Athugasemdir við endurskoðun

Transport Regulations Changed. (Changes made to sections 14 & 16)

Dagsetning endurskoðunar

29.2.2016

Endurskoðun

Issue 6

SDS staða

Hættusetningar hér fyrir neðan í þessum þætti No 16 tengjast þeim hráefni (innihaldsefni) í vörunni (eins og tilgreint er í 3. lið) og ekkert með vöruna sjálfa. Fyrir Hættusetningar er varða þessi lyfsins, sjá kafla 2 ...

HANDSAN

Hættusetningar í fullri lengd	R11 Mjög eldfimt. R36 Ertir augu. R67 Innöndun gufu getur valdið sljóleika og svima.
Hættusetningar í fullri lengd	H225 Mjög eldfimur vökvi og gufa. H319 Veldur alvarlegri augnertingu. H336 Getur valdið sljóleika eða svima.