

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

1.1. Vörukenni

QUIXX Repari Finish Nr. 2

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

Fínt slípiefni til notkunar á bílalakk.

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

H & K heildverslun ehf.

Barðastaðir 59

112 Reykjavík

Sími +354 8605060

Netfang: info@car.is

Heimasíða: www.quixx.is

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarlínan: 112

Eitrunarmiðstöð LSH: 543 2222

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) 67/548/EB eða reglugerð 1999/45:

Á ekki við.

Flokkun: Flokkunin er í samræmi við gildandi reglur, en bætt er við upplýsingum, tæknilegum upplýsingum og upplýsingum frá framleiðanda.

2.2. Merkingaratriði

Varan fellur ekki undir merkingar skv. reglugerðum EB nr. 1272/2008.

Fylgið almennum reglum um meðhöndlun efnavöru. Þó varan falli ekki undir reglugerðir EB þá mælum við með að eftirfarandi varnaðarsetningum sé fylgt.

Varnaðarsetning

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

2.3. Aðrar hættur

Niðurstöður á mati á PBT og vPvB

PBT: Á ekki við.

vPvB: Á ekki við.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1. Efni/Innihaldsefni

3.2. Lýsing: Blanda af neðangreindum efnum að viðbættum hættulausum efnum.

Hættuleg innihaldsefni:

CAS: 1332-58-7 Kaolin 10-20%

EC númer: 310-127-6 efni með skilgreind váhrifamörk á vinnustöðum.

Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone < 5%

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar upplýsingar: Ef einkenni vara hafið samband við lækni.

Ef efninu er andað að sér: Færið viðkomandi í ferskt loft, ef einkenni vara, hafið samband við lækni.

Eftir snertingu við húð: Þvoið húð með vatni og sápu. Almennertir varan ekki húð.

Eftir snertingu við augu: Skolið augu með vatni í nokkrar mínútur. Ef einkenni vara, hafið samband við lækni.

Eftir inntöku: Skolið munn með vatni. Drekið vatn. Ef einkenni koma fram eða ef miklu magni af efninu var neytt: Hafið samband við lækni.

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

Engar nánari upplýsingar.

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

Meðferð í samræmi við einkenni.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

CO₂, duft eða vatn. Veljið slökkvibúnað eftir aðstæðum.

Óviðeigandi slökkvibúnaður: Háþrýstisprautur.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Við bruna geta eftirfarandi efni losnað:

Carbon dioxide (CO₂)
Carbon monoxide (CO)
Nitrogen oxides (NO_x)

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn/Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

Hlíffðarbúnaður: Notið öndunargrímur.

Aðrar ráðleggingar:

Fargið brunaleyfum og vatni sem notað er við slökkvistörf á viðeigandi máta.

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

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir:

Hætta á að renna / falla ef varan lekur / fer á gólf.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins:

Eftirfarandi leiðbeiningar eiga við stórkostlega leka:

Efnið má ekki berast í skolpkerfi eða grunnvatn.

Látið efnið ekki að berast í jarðveg.

Berist efnið í skolpkerfi eða jarðveg, látið þá viðeigandi yfirvöld vita.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar:

Lítið magn: Notið efni sem binda vökva, s.s. sand eða sag.

Mengaðan jarðveg skal meðhöndla í samræmi við reglur yfirvalda.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Sjá lið 7 um meðhöndlun og geymslu.

Sjá lið 8 um varúðarráðstafanir og meðhöndlun.

Sjá lið 13 vegna leiðbeininga um förgun.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun:

Engar sérstaka varúðarráðstafanir nauðsynlegar ef efnið er notað rétt.

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

Geymið við stofuhita.

Geymið fjarri matvælum og fóðri.

Lágmarks geymsluhiti: 5° C

Geymsluflokkur: 10-13

7.3. Sértæk, endanleg notkun:

Engar frekari upplýsingar.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

Viðbótaupplýsingar vegna hönnunar kerfa: Setjið upp viðeigandi loftræstikerfi.

8.1. Takmörkunarfæribreytur/Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

1332-58-7 Kaolin

WEL (GB). Langtímagildi: 2mg/m³

Viðbótaupplýsingar: Þar sem varan er deig þá er engin hættu á að anda að sér efninu. Eftirlit með mörkum er því óþarft.

8.2. Váhrifavarnir

Persónuhlífar:

Beitið almennu forvörnum þegar unnið er með efni. Látið efnið ekki berast í matvæli, drykki eða fóður.

Þvoið hendur fyrir vinnuhlé og eftir að vinnu lýkur.

Forðist að efnið komist í snertingu við augu. Komist efnið í snertingu við augu, skolið strax.

Forðist langtíma snertingu við húð. Notið húðverndandi krem til að verja húð.

Til hlífðar öndun: Óþörf við eðlilegar aðstæður.

Til hlífðar höndum: Ef notað á réttan hátt þá óþarft fyrir neytendur.

Sé efnið notað langtímum saman er mælt með notkun hlífðarhanska.

Efni í hönskum: Engar sérstakar kröfur gerðar til efnis í hönskum. Ekki skal nota hanska úr leðri.

Til hlífðar augum/andliti: Öryggisgleraugu.

Til hlífðar húð/líkama: Venjuleg, létt verjandi fót.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Útlit

Gerð:	Deig
Litur:	Hvitt
Lykt:	Ekki skilgreind.
Lyktarmörk:	Ekki skilgreind.
pH gildi:	Á ekki við.
Bræðslumark:	Ekki skilgreint.
Suðumark:	100 °C
Blossamark:	Ekki skilgreint.
Eldimi (fast efni, lofttegund):	Ekki skilgreint.
Niðurbrotshitastig:	Ekki skilgreint.
Sjálfsíkveikjuhitastig:	Vara kveikir ekki í sér sjálf.
Sprengihætta:	Vara veldur ekki sprengihættu.
Sprengimörk	
Neðri mörk:	Á ekki við
Efri mörk:	Á ekki við
Öxunareiginleikar:	Ekki skilgreint.
Eðlisþyngd gufu:	23 hPa við 20°
Rúmpyngd:	1 g/cm ³ við 20°
Vatnsleysni:	Leysist ekki upp í vatni.
Deilistuðull noktanól/vatn:	Ekki skilgreint.
Sveigja:	
Dýnamísk:	Á ekki við.
Hreifileg:	Á ekki við.

9.2. Aðrar upplýsingar:

Engar aðrar viðeigandi upplýsingar.

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1.Hvarfgirni:

Engar aðrar viðeigandi upplýsingar.

10.2.Efnafræðilegur stöðugleiki:

Forðist hita. Stöðugt við ráðlögð geymslu- og notkunarskilyrði.

10.3.Möguleiki á hættulegu efnahvarfi:

Engin hættuleg efnahvörf þekkt.

10.4.Skilyrði sem ber að varast:

Engar aðrar viðeigandi upplýsingar.

10.5.Ósamrýmanleg efni:

Engar aðrar viðeigandi upplýsingar.

10.6.Hættuleg niðurbrotsefni:

Engin hættuleg niðurbrotsefni ef ráðlögðum geymslu og notkunarskilyrðum er fylgt.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1.Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Bráð eituráhrif:

Engar upplýsingar eru fáanlegar um bráð eituráhrif vegna vörunnar sjálfrar.

LD/LC 50 mörk sem hafa áhrif á flokkun.

Engar eiturefnafræðilegar upplýsingar eru tiltækar um vöruna sjálfa.

Húðæting/Húðerting:	Engin húðerting. Langvarandi notkun getur valdið þurrki.
Augnskaði/Erting:	Engin erting.
Öndunarfæri:	Engin erting.
Næmning:	Engin næmning.

Aðrar upplýsingar

Krabbameinsvaldandi áhrif, stökkbreytandi áhrif og eituráhrif á æxlun:

Gögn sýna ekki fram á nein krabbameinsvaldandi áhrif, stökkbreytandi áhrif né eituráhrif á æxlun.

Langvarandi eituráhrif:

STOT – ein snerting: Engin flokkun.

STOT – endurtekin snerting: Engin flokkun.

Aðrar upplýsingar um eituráhrif:

Varan fellur ekki undir flokkun samkvæmt reiknireglum EU. Ef varan er notuð samkvæmt leiðbeiningum þá hefur hún engin eituráhrif. Byggir þetta á reynslu framleiðanda og upplýsingum sem hann hefur aðgang að.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eituráhrif

Eituráhrif á vatn: Engar upplýsingar um eituráhrif þekktar.

12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki:

Niðurbrjótanleiki uppfyllir kröfur reglugerðar EG 648/2004. Auðgreinanlegt úr vatni.

12.3. Uppsöfnun í lífverum:

Engar viðeigandi upplýsingar fáanlegar.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi:

Engar viðeigandi upplýsingar fáanlegar.

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

PBT: Á ekki við

vPvB: Á ekki við

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Hættu flokkun 1 (Þýskar reglur) vegna vatns. Sjálfmetið: Nokkuð hættulegt vatni.

Í samræmi við þýskar reglur, viðauka 4/VVwS dags. 27.7.2005. Látið vöruna ekki berast í miklu magni í skolp eða grunnvatn. Getur ógnað drykkjarvatni ef mikið magn berst í vatn.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Má ekki farga með heimilissorpi.

Fargið í samræmi við leiðbeiningar viðkomandi yfirvalda.

Notaðar pakkningar: Fargið í samræmi við leiðbeiningar viðkomandi yfirvalda.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

14.1. UN-númer

ADR, ADN, IMDG, IATA: Á ekki við.

14.2. Rétt UN-sendingarheiti

ADR, ADN, IMDG, IATA: Á ekki við.

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga

ADR, ADN, IMDG, IATA: Á ekki við.

14.4. Pökkunarflokkur

ADR, ADN, IMDG, IATA: Á ekki við.

14.5. Umhverfishættur

Mengar höf: Nei

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Á ekki við.

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

Á ekki við.

Vara flokkast ekki sem hættuleg í samræmi við ofangreindar reglugerðir.

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

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

- Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1907/2006 frá 18. desember 2006 um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir að því er varðar efni (REACH), með síðari breytingum.
- Tilskipun ráðsins nr. 67/548/EBE frá 27. júní 1967 um samræmingu ákvæða í lögum og stjórnáskilum um flokkun, pökkun og merkingu hættulegra efna, með síðari breytingum.
- Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1272/2008 frá 16. desember 2008 um flokkun, merkingu og pökkun efna og blandna.
- Tilskipun ráðsins nr. 98/24/EB frá 7. apríl 1998 um að tryggja öryggi og vernda heilsu starfsmanna gegn áhættu vegna efnafræðilegra áhrifavalda á vinnustað (fjórtaða sértilskipun).

- Tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins nr. 2008/98/EB frá 19. nóvember 2008 um úrgang.

15.2.Efnaöryggismat

Efnaöryggismat fyrir efnið hefur ekki verið gert.

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Ástæða uppfærslu:

Almenn uppfærsla.
EC Regulegerð 453/2010
Upplýsingar um eituráhrif.
Kemur í stað útgáfu dags.: 04.05.2012

Hættusetningar:

Engar

Þýðing & uppsetning: Kári Steinar Lúthersson

Heimild:
Útgáfuaðili MSDS
KFT Chemieservice GmbH
Im Lauschnerpark. 3 64347 Griesheim
Postfach 1451 64345 Griesheim
Germany
Phone: +49 6155 86829-0

Frameiðandi QUIXX
E.V.I GmbH
Gautinger Str. 40a
82061 Neuried
Germany
Phone: +49 89745062-0
www.e-v-i.de
Email: sds@kft.de