



**Auto Finesse – Caramics
Fabric Sealant
BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Oddíl 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1. Identifikátor produktu

Název produktu: Caramics – Fabric Sealant – Auto Finesse

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití: Nano Coating

Nedoporučené použití: Produkt není doporučeno použít jinak, než je uvedeno výše

1.3. Podrobnosti o dodavateli bezpečnostního listu

Název společnosti: Auto Finesse

**Unit 7c Silkmead Industrial Estate
Buntingford Road, Hare Street
Hertfordshire
SG9 0DX
United Kingdom / Spojené království**

Tel: 08446 93 13 93

E-mail: info@autofinesse.co.uk

Mezinárodní: +44 (0) 1992 217 210

1.4. Nouzové telefonní číslo

Nouzové telefonní číslo: viz. Výše – otevírací hodiny 09:00 až 17:00 (Pondělí – Pátek)

Oddíl 2: Identifikace rizik

2.1. Klasifikace (EC 1272/2008) látky nebo směsi

Fyzická nebezpečí: nezařazeno

Zdravotní nebezpečí: Podráždění očí 2 -H319

Nebezpečí pro životní prostředí: nezařazeno

Klasifikace (67/548/EEC nebo 1999/45/EC): ---

2.2. Značící prvky

Vyobrazení:



Signální slova: Varování



**Auto Finesse – Caramics
Fabric Sealant
BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Popis rizika: H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

Preventivní opatření: P264: Po manipulaci si důkladně umyjte ruce.

P280: Noste ochranné rukavice/brýle.

P305+P351+P338: V PŘÍPADĚ ZASAŽENÍ OČÍ: Vyplachujte opatrně vodou několik minut. Pokud máte kontaktní čočky a je to možné, vyndejte je. Pokračujte ve vyplachování.

P332+P313: Při podráždění pokožky vyhledejte lékařskou pomoc.

2.3. Další rizika

Tento produkt neobsahuje žádné přísady klasifikovány jako PBT / vPvB.

Oddíl 3: Složení / informace o přísadách

3.2. Směsi

2-(2-butoxyethoxy(ethanol)): 1 - 5%

CAS číslo: ---

Klasifikace:

Podráždění očí 2 – H319

Úplné znění všech H-vět a prohlášení o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis pokynů pro první pomoc

Vdechnutí: Vyhledejte lékařskou pomoc při jakýchkoliv přetrvávajících potížích.

Požítí: Přesuňte zasaženou osobu od zdroje kontaminace. Důkladně vypláchněte ústa vodou. Vypijte hodně vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Styk s pokožkou: Přesuňte zasaženou osobu mimo nebezpečí kontaminace. Odstraňte okamžitě kontaminované oblečení a umyjte pokožku vodou a mýdlem. Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud potíže přetrvávají i po umytí.

Oční kontakt: Pokud je to možné a nosíte kontaktní čočky, vyjměte je a otevřete oční víčka. Vymývejte tekoucí vodou 15 minut a vyhledejte lékařskou pomoc.

**Auto Finesse – Caramics
Fabric Sealant
BEZPEČNOSTNÍ LIST**

4.2. Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní a opožděné

Obecné informace: Závažnost popsaných příznaků závisí na koncentraci a délce vystavení působení.

Vdechnutí: Nejsou známé příznaky.

Styk s pokožkou: Při delším působení může nastat podráždění, zrudnutí a vysušení pokožky.

Oční kontakt: Může způsobit bolestivé podráždění.

Při požití: Může vyvolat nevolnost. Může vyvolat bolest žaludku nebo zvracení.

4.3. Podání okamžité lékařské pomoci a nutnost odborné léčby

Poznámky pro lékaře: Žádné specifické doporučení. V případě pochyb, vyhledejte neprodleně lékařskou pomoc.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Tento produkt není hořlavý. Použijte hasící přístroje vhodné k zastavení ohně.

5.2. Zvláštní rizika plynoucích z látek nebo směsí

Výrobek je nehořlavý. Dráždivé plyny nebo páry. Produkty tepelného rozkladu nebo spalování mohou zahrnovat následující látky: Štiplavý kouř nebo výpary. Uhlík. Dusík. Nebyl zaznamenán žádný neobvyklý požár nebo výbuch.

Rizika spalování

Oxidy uhlíku. Tepelný rozklad nebo spalování může uvolňovat oxidy uhlíku a jiné toxické plyny nebo páry.

5.3. Pokyny pro hasiče

Vyvarujte se vdechování požárních plynů nebo par. Kontrolujte odtokovou vodu a držte jí od kanalizací a vodních toků. V případě rizika znečištění vody, kontaktujte příslušné orgány.

Zvláštní ochranná výbava pro hasiče: Použijte dýchací přístroje, rukavice a brýle. Použijte vhodné ochranné pomůcky dle okolních materiálů.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné pomůcky a nouzové postupy

Zamezte kontaktu s pokožkou a očima. Pro osobní ochranu, viz Oddíl 8.



Auto Finesse – Caramics Fabric Sealant BEZPEČNOSTNÍ LIST

6.2. Ochrana životního prostředí

Nevypouštějte do kanalizace, vodních toků nebo na zem. Pro zamezení úniku, umístěte nádobu poškozenou stranou nahoru. Vylití nebo nekontrolované vypouštění do vodních toků musí být okamžitě hlášeno Ochráně životního prostředí nebo jinému příslušnému orgánu.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a sběr

Absorbujte do vermikulitu, suchého písku nebo zeminy a vložte do nádob. Vypláchněte kontaminovanou oblast dostatečným množstvím vody. Používejte vhodné ochranné pomůcky, včetně rukavic, brýlí nebo obličejového štítu, dýchací masky, bot a oděvu nebo zástěry. Pokud je to možné, zastavte bezpečně únik. Použijte násyp pro větší zasažené plochy k pozdější likvidaci. Nádoby se shromážděným násypem musí být řádně označeny správným obsahem a symboly nebezpečí. Opláchněte kontaminovanou oblast dostatečným množstvím vody. Je-li kontaminovaná voda splachována přímo do kanalizace, musí být splněny požadavky místního vodního úřadu. Buďte opatrní, podlahy a jiné povrchy mohou být kluzké.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7 s informacemi pro bezpečnou manipulaci

Viz oddíl 8 s informacemi o pomůckách na osobní ochranu

Viz oddíl 13 s informacemi pro likvidaci

Oddíl 7: Manipulace a skladování

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Vyhnete se rozlití. Vyhnete se kontaktu na kůži a očích. Prováděna by měla být dobrá osobní hygiena.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně neslučitelných látek

Skladujte v chladném, dobře větraném místě. Uchovávejte pouze v originálním obalu.

Třída skladování

Sklad chemikálií

7.3. Specifické koncové použití

Přesné použití produktu je k nalezení v oddílu 1.2.

Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné pomůcky

8.1. Kontrolní parametry

Žádné expoziční limity přísad nejsou známe.



Auto Finesse – Caramics Fabric Sealant BEZPEČNOSTNÍ LIST

8.2. Kontrola expozice

Ochranné vybavení



Odpovídající technické požadavky

Žádné specifické požadavky na větrání. S tímto výrobkem nesmí být zacházeno ve stísněném prostoru bez dostatečného větrání.

Ochrana očí/tváře

Použijte vhodnou ochranu očí vyhovující bezpečnostním standardům, pokud hrozí nebezpečí zásahu očí. Následující ochrana by měla být nošena: Brýle chránící proti vystříknutí chemikálií.

Ochrana rukou

Doporučuje se, aby rukavice byly vyrobeny z následujícího materiálu: Nitril, Polyvinylchlorid (PVC). Guma (přírodní, latex). Nejvhodnější rukavice by měly být vybrány po konzultaci s dodavatelem / výrobcem rukavic, který poskytne informace o době průniku látek materiálem rukavic.

Ochrana ostatních částí pokožky a těla

Zajistěte místo pro výplach očí. Používejte pracovní oděvy chránící paže, nohy a tělo, spolu s ochrannou zástěrou z PVC, která by měla být dostatečně dlouhá, aby zakrývala gumové boty / boty, pro eliminování rizika vniknutí tekutin do obuvi.

Hygienická opatření

Na základě našich zkušeností s tímto produktem, věříme, že následující zvláštní rady poskytují dostatečnou ochranu průmyslovému uživateli nebo obsluze. Volba vhodného ochranného vybavení závisí na pracovních podmínkách a dále, jaké metody se používají pro manipulaci s látkou. Toto doporučení nenahrazuje bezpečnostní pravidla každé společnosti, je bráno jako obecné doporučení. Nekuřte v pracovních prostorách. Umýjte se na konci každé pracovní směny a před jídlem, kouřením a použitím toalety. Pokud dojde ke styku s pokožkou, ihned opláchněte. Ihned svlékněte znečištěný oděv. Používejte krém pro hydrataci pokožky. V bezprostřední blízkosti pracovního prostředí je zakázáno jíst, pít a kouřit.

Ochrana dýchacích cest

Žádné zvláštní doporučení. Ochrana dýchacích cest musí být použita v případě překročení limitu vzdušné kontaminace pracovního prostředí.



**Auto Finesse – Caramics
Fabric Sealant
BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství: Kapalina.

Barva: Bezbarvý.

Zápach: Bez zápachu.

Rozpustnost ve vodě: Rozpustný.

Relativní hustota: ~1

pH: ~5

9.2. Ostatní informace

Nejsou k dispozici žádná data.

Oddíl 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Může reagovat s: silnými kyselinami, chlorovanými uhlovodíky a oxidačními činidly.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní při normální okolní teplotě a během použití dle doporučení. Rozkládá se při teplotách nad 40°C.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Neznámé. Nepolymerizuje.

10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Nejsou známe žádné podmínky, které by způsobovaly nebezpečné situace. Vyhněte se nadměrnému tepelnému působení po delší dobu.

10.5. Neslučitelné látky

Silná oxidační činidla. Silné kyseliny.

10.6. Nebezpečně rozkládající se látky

Nebezpečně rozkládající se látky

Oxidy uhlíku. Tepelný rozklad nebo spalování může uvolňovat oxidy uhlíku a jiné toxické plyny nebo výpary.



**Auto Finesse – Caramics
Fabric Sealant
BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Obecné informace

Tento produkt má nízkou toxicitu. Pouze velké množství by mohlo mít nepříznivé účinky na lidské zdraví.

Vdechnutí

Může způsobit podráždění dýchacího ústrojí.

Požítí

Může vyvolat nevolnost při požití.

Kožní kontakt

Dráždivý pro pokožku.

Oční kontakt

Dráždivý pro oči. Může vyvolat velmi bolestivé podráždění.

Akutní a chronická zdravotní rizika

Produkt vysušuje pokožku.

Způsob kontaktu

Požítí. Styk s pokožkou a/nebo s očima.

Zdravotní příznaky

Žádné zvláštní příznaky nejsou známy, ale tato chemikálie může mít nepříznivý účinek na zdraví, každého nebo jen na některé jedince.

Lékařské úvahy

Porušení pokožky a alergie.

Oddíl 12: Ekologické informace

Ekotoxicita

Není klasifikovaný jako nebezpečný pro životní prostředí.

12.1. Toxicita

Nejsou dostupné žádné příslušné informace.



**Auto Finesse – Caramics
Fabric Sealant
BEZPEČNOSTNÍ LIST**

12.2. Odolnost a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky obsažené v tomto přípravku splňují kritéria biologické rozložitelnosti stanovená v nařízení (EC) č. 648/2004 o detergentech. Údaje na podporu tohoto tvrzení jsou k dispozici příslušným orgánům členských států a budou jim poskytnuty na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.4. Vstřebatelnost v půdě

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné informace.

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady****Obecné informace**

Obaly musí být prázdné (při otočení bez vykapávání).

Likvidační metody

Odpad zlikvidujte na autorizovaném místě pro likvidaci odpadu v souladu s požadavky místního úřadu pro likvidaci odpadu. Vypuštění malého množství do kanalizace s dostatečným množstvím vody může být povoleno. V případě vypouštění kontaminované vody přímo do kanalizace, musí být splněny požadavky místního vodního úřadu. Větší množství by mělo být zpracováno ve vhodném podniku nebo zlikvidováno prostřednictvím autorizované firmy pro svoz odpadu. Balení: Obnovte nebo zrecykujte. Pokud je to přínosné.

Oddíl 14: Informace o přepravě**Obecné**

Na produkt se nevztahují mezinárodní předpisy o přepravě nebezpečného zboží (IMDG, IATA, ADR / RID).

14.1. UN číslo

Nepoužívá se.



**Auto Finesse – Caramics
Fabric Sealant
BEZPEČNOSTNÍ LIST**

14.2. UN vhodný název zásilky

Nepoužívá se.

14.3. Třída rizika pro přepravu

Přepravní třída: Tento produkt nevyžaduje klasifikaci / značky pro přepravu.

14.4. Balící skupina

Nepoužívá se.

14.5. Nebezpečí pro životní prostředí / znečišťující moře

Ne.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neuplatňuje se.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

Hromadná přeprava podle Neuplatňuje se.

Příloha II MARPOL 73/78

a IBC kód

Neuplatňuje se.

Oddíl 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy / právní předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí specifické pro látku nebo směs

Národní předpisy

Rozhodnutí Komise 2000/532/EC ve znění rozhodnutí 2001/118/EC, kterým se stanoví seznam odpadů a nebezpečných odpadů podle směrnice Rady 75/442/EHS o odpadech a směrnice 91/689/EHS o nebezpečných odpadech, se změnami.

Právní předpisy dle EU

Směrnice o nebezpečných přípravcích 1999/45/EC.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EC) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ve znění pozdějších předpisů).

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EC) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (ve znění pozdějších předpisů).

Vedení

Limity expozice na pracovišti EH40.

Schválená příručka pro klasifikaci a označování (šesté vydání) L131.



**Auto Finesse – Caramics
Fabric Sealant
BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Výpisy o zdraví a životním prostředí

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EC) č. 649/2012 ze dne 4.června 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek (ve znění pozdějších předpisů).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno u látky nebo směsi dodavatelem.

Oddíl 16: Další informace

Obecné informace

PROSÍM BERTE NA VĚDOMÍ, ŽE: Níže uvedené věty o riziku jsou věty vztahující se na koncentrované formy surovin použitých v tomto produktu a nemusí se nezbytně nutně vztahovat na hotový produkt. Aktuální klasifikaci produktu najdete v Oddílu 2.

Datum revize: 18/06/2018

Revize: 1

Věty o nebezpečnosti v celém znění:

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Právní zřeknutí se odpovědnosti:

Výše uvedené informace jsou založeny na našich znalostech produktu a jsou prezentovány v dobré víře dle našich nejlepších zkušeností. Přesto by neměly být brány jako technická specifikace nebo záruka přesných vlastností, spolehlivosti, přesnosti a kompletnosti. V žádném případě nebudeme odpovídat za případné škody nebo poškození čehokoliv, ať už výslovné nebo předpokládané plynoucí z použití těchto informací. Je zodpovědnost každého příjemce a uživatele tohoto produktu vyhovět všem místním zákonům a vyhláškám či nařízením. Rovněž by měli na základě vlastního uvážení rozhodnout o vhodnosti použití daného produktu pro požadované účely a berou veškerou zodpovědnost za použití, postupy a systém práce. Veškeré informace obsažené v tomto dokumentu se vztahují pro produkt v nenařazeném stavu a vztahují se pouze na konkrétní materiál k práci s produktem určený a nemusí být vhodný pro použití v kombinaci s jakýmkoliv jiným. Tyto informace jsou podle nejlepšího vědomí a svědomí společnosti přesné a spolehlivé k uvedenému datu.