



SIKKERHEDSDATBLAD

Armor All GLASS WIPES (651, 671)

SDS i overensstemmelse med EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), Bilag II

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato 01.12.2006
Revisionsdato 04.06.2014

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Armor All GLASS WIPES (651, 671)
Synonymer Armor All® Glass Wipes (37020, 37030)
Artikel nr. 651, 671

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet Glasrens.
Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn Armored Auto UK Ltd
Kontoradresse Unit 16, Rassau Industrial Estate
Postadresse Ebbw Vale
Postnr. NP23 5 SD
Poststed Gwent
Land England (UK)
Telefon +44 1495 350234
Telefax +44 1495 350431
E-mail euregulatory@armoredautogroup.com

Importør

Firmanavn SEAB Danmark A/S
Postadresse Baldersbuen 15F
Postnr. 2640
Poststed Hedehusene
Land Danmark
Telefon + 45 82 15 00
Telefax + 45 82 25 62
E-mail info@seab.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Telefon: begär Giftinformation
Beskrivelse: I nødsituation, ring 112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP klassificering, kommentarer Klassificering i henhold til (EF) Nr.1272/2008: Ikke klassificeret.

2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedssætninger P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
3-Butoxy-2-propanol	CAS-nr.: 5131-66-8 EF-nr.: 225-878-4 Indeksnr.: 603-052-00-8	Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315	1 – 5 %
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EF-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01-2119457558-25-	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	1 – 2,5 %
2-Aminoethanol	CAS-nr.: 141-43-5 EF-nr.: 205-483-3 Indeksnr.: 603-030-00-8	Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Anmærkninger: H	0,025 – 0,25 %

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	ikke sandsynligt eksponering på grund af arten af dette produkt.
Hudkontakt	Vask huden grundigt med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op.
Indtagelse	ikke sandsynligt eksponering på grund af arten af dette produkt. Skyl straks munden og drik rigeligt vand. Hold personen under opsyn. Ved ubehag, søg skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	Behandles symptomatisk.
Akutte symptomer og virkninger	Indtagelse: Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Hudkontakt: Langvarig kontakt kan medføre rødme, irritation og tør hud. Øjenkontakt: Kan medføre forbigående øjenirritation.
Forsinkede symptomer og virkninger	Samme som akutte symptomer.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information Sværhedsgraden af symptomerne varierer, afhængig af koncentrationen og eksponeringstidslængde.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Ved brandslukning anvendes alkoholresistent skum, kulsyre, pulver eller vandtåge. Metode er valgt med hensyn til materialerne i miljøet.

Uegnet som brandslukningsmiddel Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter Giftige dampe /gasser. Carbondioxid (CO₂). Carbonmonoxid (CO).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Speciel beskyttelsesudstyr for brandfolk Beskyttelsesudstyr er valgt med hensyn til materialerne i miljøet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning er Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Læs og følg producentens anvisninger.

Beskyttelsesforanstaltninger

Råd om generel arbejdshygiene Undgå kontakt med øjnene og langvarig kontakt med huden. Der bør indføres gode personlige hygiejnepraksis. Vask hænderne og andre kontamineret områder af kroppen med vand og sæbe, inden de forlader arbejdet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Opbevar på et køligt, godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r) Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t. grænseværdi: 350 mg/m ³	Norm år: 1989
	EF-nr.: 200-661-7	8 t. grænseværdi: 150 ppm	
	Indeksnr.: 603-117-00-0	Begræns kort tid værdi	
	REACH reg nr.: 01-2119457558-25-	Værdi: 600 mg/m ³ Begræns kort tid værdi Værdi: 250 ppm	
2-Aminoethanol	CAS-nr.: 141-43-5	8 t. grænseværdi: 1 ppm	
	EF-nr.: 205-483-3	8 t. grænseværdi: 2.5 mg/m ³	
	Indeksnr.: 603-030-00-8		

8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen Sørg for god ventilation. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn Ingen specifik øjenbeskyttelse kræves under normal brug.

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker) Almindeligt arbejdstøj

Anden information

Anden information Der er ikke angivet særlige hygiejneforanstaltninger, men god personlig hygiejnepraksis er altid tilrådelig, specielt når der arbejdes med kemikalier.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske-imprægnerede klude.
Lugt	Karakteristisk.
Lugtgrænse	Kommentarer: Ikke bestemt.
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: 9 – 11
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Kommentarer: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Fordampningshastighed	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke bestemt.
Eksplisionsgrænse	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptryk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ massefylde	Værdi: 0,975 – 1,015

Vandopløselighed	Opløseligt i vand.
Selvantændelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Oxiderende egenskaber	Ingen af de stoffer der indgår opfylder kriterierne for klassifi

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Vil ikke polymerisere.
-------------------------------	------------------------

10.4. Forhold der skal undgås

Forhold der skal undgås	Undgå kraftig varme i længere tid.
-------------------------	------------------------------------

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Ingen særlige.
----------------------------	----------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen ved normale forhold.
-------------------------------	----------------------------

Anden information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Blandingen som sådan er ikke testet. Klassificeringen er foretaget på grundlag af de oplysninger om indholdsstoffer og deres klassifikation. Produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering som irriterende eller skadelige.
----------	--

Kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske

Carcinogenicitet	Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Mutagenitet	Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Fosterbeskadigende egenskaber	Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut akvatisk, fisk	Værdi: 4200 – 10400 mg/l
---------------------	--------------------------

Akut akvatisk, alge	Testvarighed: 96h Metode: LC50 Test henvisning: Gæller PROPAN-2-OL Værdi: > 1000 mg/l Testvarighed: 72h Metode: IC50 Test henvisning: Gæller PROPAN-2-OL
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 13299 mg/l Testvarighed: 48h Metode: EC50 Test henvisning: Gæller PROPAN-2-OL
Økotoxicitet	Anses ikke for at være giftig for fisk.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.
------------------------------	---

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Bioakkumulering: Forventes ikke at være bioakkumulerbar.
----------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vandopløseligt.
Kendt eller forventet spredning i delmiljøer	Ikke bestemt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	--

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Ikke bestemt.
--	---------------

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Afleveres til destruktion via kommunal modtagestation.
Produkt klassificeret som farligt affald	Nej

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

Kommentar	Produktet er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods.
-----------	--

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Bemærkning	Ikke relevant.
------------	----------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkning Ikke relevant.

14.4. Emballagegruppe

Bemærkning Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant No

Bemærkning Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Forurening kategori Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Henvisninger (love / forskrifter) At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

CSR kræves Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3). H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H302 Farlig ved indtagelse.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332 Farlig ved indånding.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H315 Forårsager hudirritation.

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder Armor All® Glass Wipes (37020, 37030) 04/06/2014