



## SIKKERHETS DATABLAD

### Armor All® Glass Cleaner

I samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret.

#### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

##### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn** Armor All® Glass Cleaner  
**Produktnummer** 32500

##### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Identifiserte bruksområder** Glassvask.  
**Bruksområdene som leverandøren advarer mot** Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

##### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Leverandør** Energizer Trading Ltd  
Sword House  
Totteridge Road  
High Wycombe  
HP13 6DG  
UK  
Tel: +44 845 602 1995  
euregulatory@energizer.com

##### 1.4. Nødtelefonnummer

**Nødtelefon** +44 1495 350234  
Mandag - Torsdag: 0830 - 1700  
Fredag: 0830 - 1530  
**Nødtelefonnummer** Giftinformasjonen : 22 59 13 00

#### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

##### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

###### Klassifisering (EC 1272/2008)

**Fysiske farer** Ikke Klassifisert  
**Helsefarer** Ikke Klassifisert  
**Miljøfarer** Ikke Klassifisert

##### 2.2. Merkingselementer

**Faresetning** NC Ikke Klassifisert  
**Sikkerhetssetninger** P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
**Vaskemiddelmerking** < 5% anioniske overflateaktive stoffer

##### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

## Armor All® Glass Cleaner

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

<b>3-butoksy-2-propanol</b>		<b>2.5 - &lt;5%</b>
CAS nummer: 5131-66-8	EC nummer: 225-878-4	REACH registrerings nummer: 01-2119475527-28-XXXX

<b>Klassifisering</b>
Skin Irrit. 2 - H315
Eye Irrit. 2 - H319

<b>propan-2-ol</b>		<b>1 - &lt;2.5%</b>
CAS nummer: 67-63-0	EC nummer: 200-661-7	REACH registrerings nummer: 01-2119457558-25-XXXX

<b>Klassifisering</b>
Flam. Liq. 2 - H225
Eye Irrit. 2 - H319
STOT SE 3 - H336

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generell informasjon</b>	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting.
<b>Innånding</b>	Om irritasjon i svelget, eller hoste vedvarer, fortsett som følger. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.
<b>Svelging</b>	Skyll munnen grundig med vann. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Foranledige ikke til oppkast, unntatt under rettleiding av medisinsk personell. Om oppkast forekommer, skal hodet holdes lavt slik at oppkast ikke kommer i lungene. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.
<b>Hudkontakt</b>	Fjern tilsølte klær og skyll huden grundig med vann. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarer etter vask.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarer etter vask.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

<b>Generell informasjon</b>	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
<b>Innånding</b>	Langvarig eller gjentatt eksponering av damper i høy konsentrasjon kan forårsake skadelige effekter: Søvnighet. Svimmelhet.
<b>Svelging</b>	Kan gi ubehag ved svelging.
<b>Hudkontakt</b>	Forlenget hudkontakt kan forårsake rød hud og irritasjon.
<b>Øyekontakt</b>	Kan forårsake irritasjon.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

## Armor All® Glass Cleaner

**Anmerkninger for lege** Symptomatisk behandling. Hold berørt person under observasjon.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukkingsmidler

**Passende slukkemiddel** Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.

**Ikke brukbart slukkemiddel** Ikke bruk vannstråle som slukkemiddel, da denne vil spre brannen.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

**Spesielle farer** Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk.

**Farlige forbrenningsprodukter** Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Karbonoksider. Giftige gasser eller damper.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

**Beskyttelsestiltak under brannslukking** Bruk vann for å sørge for at eksponerte beholdere holdes kalde og tynne ut dampene.

**Spesielt verneutstyr for brannmenn** Bruk egnet verneutstyr for materialene i omgivelsene. Bruk selvforsynt åndrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, verneøvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**Personlige forholdsregler** Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Unngå kontakt med huden og øynene.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Miljømessige forholdsregler** Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

**Metoder for opprensing** Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Ikke berøre eller gå inn i sølt materiale. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og plasser i beholdere. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Beholdere med oppsamlet sølt materiale skal være riktig merket med innhold og faresymbol.

#### 6.4. Henvvisning til andre avsnitt

**Referanse til andre avsnitt** Se avsnitt 11 for tilleggsinformasjon om helsefare. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved bruk** Les og følg produsentens anvisninger. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

**Råd om generell arbeidshygiene** Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt. Gode prosedyrer for personlig hygiene bør iverksettes. Vask hender og andre forurensede områder av kroppen med såpe og vann før arbeidsplassen forlates. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

## Armor All® Glass Cleaner

**Forholdsregler ved lagring** Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted. Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

**Spesiell(e) sluttbruker(e)** De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

##### Tiltaks- og grenseverdier

##### propan-2-ol

Langtids eksponering (8-timer TWA): 100 ppm 245 mg/m<sup>3</sup>

#### 3-butoksy-2-propanol (CAS: 5131-66-8)

<b>DNEL</b>	Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 147 mg/m <sup>3</sup> Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 52 mg/kg/dag Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 43 mg/m <sup>3</sup> Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 22 mg/kg/dag Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 12.5 mg/kg/dag
<b>PNEC</b>	ferskvann; 0.525 mg/l ferskvann, Periodevise utslipp; 5.25 mg/l Sjøvann; 0.052 mg/l STP; 10 mg/l Sediment (Ferskvann); 2.36 mg/kg Sediment (Sjøvann); 0.236 mg/kg Jord; 0.16 mg/kg

#### propan-2-ol (CAS: 67-63-0)

<b>DNEL</b>	Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 500 mg/m <sup>3</sup> Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 888 mg/kg kv/dag Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 89 mg/m <sup>3</sup> Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 319 mg/kg kv/dag Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 26 mg/kg kv/dag
<b>PNEC</b>	- ferskvann; 140.9 mg/l - Sjøvann; 140.9 mg/l - STP; 2251 mg/l - Sediment (Ferskvann); 552 mg/kg - Sediment (Sjøvann); 552 mg/kg - Jord; 28 mg/kg - Oralt; 160 mg/kg

#### Natrium-N-lauroylsarkosinat (CAS: 137-16-6)

<b>DNEL</b>	Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 70.53 mg/m <sup>3</sup> Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 20 mg/kg kv/dag Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 17.39 mg/m <sup>3</sup> Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 10 mg/kg kv/dag Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 10 mg/kg kv/dag
-------------	--

## Armor All® Glass Cleaner

<b>PNEC</b>	- ferskvann; 0.03 mg/l
	- Sjøvann; 0.003 mg/l
	- STP; 10 mg/l
	- Sediment (Ferskvann); 0.034 mg/kg
	- Sediment (Sjøvann); 0.003 mg/kg
	- Jord; 0.012 mg/kg

### tetranatriumetylendiamintetraacetat (CAS: 64-02-8)

<b>DNEL</b>	Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 1.5 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidere - Innånding; Kort tid lokale effekter: 3 mg/m <sup>3</sup>
	Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid lokale effekter: 0.6 mg/m <sup>3</sup>
	Alminnelig befolkning - Innånding; Kort tid lokale effekter: 1.2 mg/m <sup>3</sup>
	Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 25 mg/kg/dag
<b>PNEC</b>	ferskvann; 2.2 mg/l
	Sjøvann; 0.22 mg/l
	STP; 43 mg/l
	Jord; 0.72 mg/kg

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Verneutstyr



### Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. All håndtering skal kun foregå i godt ventilerte områder. Unngå innånding av av damper og aerosoler/tåke. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk ventilasjons- og belysningsutstyr.

### Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Med mindre vurdering tilsier at en høyere grad av beskyttelse er nødvendig, skal følgende beskyttelse brukes: Bruk tettsittende kjemikaliebestandige vernebriller eller ansiktsskjerm.

### Håndbeskyttelse

Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. Hyppige bytter er anbefalt.

### Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk egnede verneklær for å hindre gjentatt eller langvarig hudkontakt.

### Hygienetiltak

Ikke røyk i arbeidsområdet. Vask omgående med såpe og vann om hud blir tilsølt. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern i samsvar med godkjente standarder skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at innånding av forurensninger er mulig. Sørg for at alle åndedrettsvern er egnet til sitt tilsiktede formål og er "CE" merket.

### Miljømessig eksponeringsregulering

Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Utseende</b>	Væske.
<b>Farge</b>	Fargeløs.

## Armor All® Glass Cleaner

<b>Lukt</b>	Karakteristisk.
<b>Luktterskel</b>	Ikke fastslått.
<b>pH</b>	pH (konsentrert oppløsning): $\leq 11$
<b>Smeltepunkt</b>	Ikke relevant.
<b>Begynnende kokepunkt og område</b>	Ikke fastslått.
<b>Flammepunkt</b>	Ikke fastslått.
<b>Fordampningshastighet</b>	Ikke fastslått.
<b>Fordampningsfaktor</b>	Ikke fastslått.
<b>Brennbarhet (fast stoff, gass)</b>	Ikke relevant.
<b>Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense</b>	Ikke relevant.
<b>Damptrykk</b>	Ikke fastslått.
<b>Damptetthet</b>	Ikke fastslått.
<b>Relativ tetthet</b>	0.985 - 1
<b>Romvekt</b>	Ikke fastslått.
<b>Oppløslighet(er)</b>	Blandbar med vann.
<b>Fordelingskoeffisient</b>	Ikke fastslått.
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ikke relevant.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ikke relevant.
<b>Viskositet</b>	Ikke fastslått.
<b>Eksplosive egenskaper</b>	Ikke ansett å være eksplosiv
<b>Oksiderende egenskaper</b>	Selve blandingen har ikke blitt testet, men ingen av de inngående stoffene fyller kriteriene til klassifisering som oksiderende.

### 9.2. Andre opplysninger

**Annen informasjon** Ingen informasjon er nødvendig.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

**Mulige farlige reaksjoner** Vil ikke polymerisere.

### 10.4. Forhold som skal unngås

**Betingelser som bør unngås** Unngå overdreven varme i en langvarig tidsperiode.

### 10.5. Uforenlige materialer

## Armor All® Glass Cleaner

**Materialer som bør unngås** Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

**Farlige nedbrytningsprodukter** Ingen ved normal temperatur. Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Karbonoksider. Nitrogenoksider.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt giftighet - oralt

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Akutt giftighet - hud

**Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Akutt giftighet - innånding

**Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

**ATE innånding (støv/tåke mg/l)** 210,53

#### Hudetsing/hudirritasjon

**Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Sensibilisering ved innånding

**Sensibilitet i luftveiene** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Sensibilisering av huden

**Hudallergi** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

**Arvestoffskadelig - in vitro** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

**Arvestoffskadelig - in vivo** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Kreftfremkallende

**Kreftfremkallende** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Reproduksjonstoksisk

**Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

**STOT- enkel eksponering** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

**STOT- gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Aspirasjonsfare

**Innåndingsfare** Ikke forventet å presentere en aspirasjonsfare, basert på kjemisk struktur.

#### Toksikologisk informasjon om ingrediensene

## Armor All® Glass Cleaner

### 3-butoksy-2-propanol

#### Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD<sub>50</sub> mg/kg) 3 300,0

Art Rotte

Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>) REACH saksinformasjon.

ATE oralt (mg/kg) 3 300,0

#### Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD<sub>50</sub> mg/kg) 2 001,0

Art Rotte

Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>) REACH saksinformasjon.

ATE hud (mg/kg) 2 001,0

#### Akutt giftighet - innånding

Akutt giftighet ved innånding (LC<sub>50</sub> damper mg/l) 650,0

Art Rotte

Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>) REACH saksinformasjon.

ATE innånding (damper mg/l) 650,0

#### Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Dose: 0.5 ml (75%), 4 timer, Kanin Erythem/eschar score: Godt definert erytem (2). REACH saksinformasjon. Irriterende.

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Irriterende.

#### Sensibilisering av huden

Hudallergi Buehler test - Marsvin: Ikke sensibiliserende. REACH saksinformasjon.

#### Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

Arvestoffskadelig - in vitro Kromosomavvik: Negativ. REACH saksinformasjon.

#### Kreftfremkallende

Kreftfremkallende NOEL 300 ppm, Innånding, Rotte REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

#### Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet To-generasjons studie - NOAEL 1000 ppm, Innånding, Rotte F1 REACH saksinformasjon. Data fra strukturelt beslektede stoffer.

Reproduksjonsskadelige - utvikling Eksperimentell toksisitet: - NOAEL: 880 mg/kg kv/dag, Hud, Rotte REACH saksinformasjon.



## Armor All® Glass Cleaner

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering NOAEL 350 mg/kg kv/dag, Oralt, Rotte REACH saksinformasjon.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

**Giftighet** Ikke ansett som giftig for fisk. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

#### Økologisk informasjon om ingrediensene

##### 3-butoksy-2-propanol

#### Farlig for vannmiljøet — akutt,

**Akutt giftighet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 timer: 560-1000 mg/l, Poecilia reticulata (Guppy)  
REACH saksinformasjon.

**Akutt giftighet - virvelløse dyr** EC<sub>50</sub>, 48 timer: > 1000 mg/l, Daphnia magna  
REACH saksinformasjon.

**Akutt giftighet - vannplanter** EC<sub>50</sub>, 96 timer: > 1000 mg/l, Selenastrum capricornutum  
REACH saksinformasjon.

**Akutt giftighet - mikroorganismer** EC<sub>50</sub>, 3 timer: > 1000 mg/l, Aktivert slam  
REACH saksinformasjon.

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbar** Tensid(ene) som finnes i dette produktet overholder (overholdt) kriteriene fastsatt i Regulation (EC) No.648/2004 om vaskemidler. Data som underbygger denne påstanden holdes til disposisjon for kompetente myndigheter i medlemsstatene og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en vaskemiddelprodusent.

#### Økologisk informasjon om ingrediensene

##### 3-butoksy-2-propanol

**Biologisk nedbrytning** Vann - Nedbrytning (90%): 28 dager  
REACH saksinformasjon.  
Stoffet er lett nedbrytbart.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulativt potensiale** Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

**Fordelingskoeffisient** Ikke fastslått.

#### Økologisk informasjon om ingrediensene

##### 3-butoksy-2-propanol

**Bioakkumulativt potensiale** Produktet er ikke bioakkumulerende.

**Fordelingskoeffisient** log Pow: 1.2 REACH saksinformasjon.

#### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Produktet er løselig i vann.

#### Økologisk informasjon om ingrediensene

## Armor All® Glass Cleaner

### 3-butoksy-2-propanol

Overflatespenning 27.6 mN/m @ 20°C/68°F REACH saksinformasjon.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater av PBT og vPvB bedømming** Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

#### 12.6. Andre skadevirkninger

**Andre skadelige effekter** Ikke fastslått.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell informasjon** Bli kvitt avfallsprodukt eller brukte beholdere i tråd med lokale forskrifter

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

**Generelt** Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

#### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

#### 14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

#### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning**

Nei.

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

**Bulktransport i henhold til** Ikke anvendelig.

**Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden**

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

**EU lovgivning** Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer). Europaparlaments- og Rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske - og rengjøringsmidler (endret ved). Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer). Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

## Armor All® Glass Cleaner

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

#### AVSNITT 16: Andre opplysninger

<b>Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet</b>	<p>ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei).          RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane).          IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17).          IATA: Internasjonal lufttransport forening.          ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier).          ATE: Akutt toksisitet estimat.          DNEL: Utledet nivå for minimal effekt.          LC50: Medial dødlig dose.          LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose).          PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig.          vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.          BCF: Biokonsentrasjons faktor.</p>
<b>Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008</b>	Ikke klassifisert.: Kalkulasjonsmetode.
<b>Revisjonskommentarer</b>	Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket // 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet.
<b>Revisjonsdato</b>	19.03.2020
<b>Revisjon</b>	12
<b>Erstatter dato</b>	18.04.2017
<b>SDS nummer</b>	193
<b>Fullstendig faremerking</b>	<p>H225 Meget brannfarlig væske og damp.          H315 Irriterer huden.          H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.          H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.</p>

Informasjonen som presenteres her, er nøyaktig etter Energizer Trading Ltd sin beste viten, men den er ikke ment som en garanti eller representasjon som Energizer Trading Ltd påtar seg noe rettslig ansvar for, og skal ikke ansees for å være det. All informasjon eller råd innhentet fra Energizer Trading Ltd, annet enn ved hjelp av denne publikasjonen og i forbindelse med Energizer Trading Ltd sine andre produkter eller materialer, gis også i god tro. Det forblir til enhver tid kundens og brukerens ansvar å sikre at materialene er egnet for det aktuelle, tiltenkte formålet. Ved bruk av materialer som ikke er produsert eller levert av Energizer Trading Ltd, som brukes i stedet for eller sammen med materialer levert av Energizer Trading Ltd, er det kundens ansvar å sørge for at all teknisk og annen informasjon relatert til materialet innhentes fra produsenten eller leverandøren. Energizer Trading Ltd påtar seg intet ansvar for dataene som finnes i dette dokumentet, da denne informasjonen kan brukes under forhold utenfor vår kontroll og i situasjoner som vi ikke er kjent med. Informasjonen i dette dokumentet leveres på det grunnlag at kunden og brukeren av produktet selv avgjør om produktet er egnet for de aktuelle formål.