

AVSNITT 1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: BATTERIVATTEN

Artikelnummer: 1054 1L, 1055 5L, 1057 25L

1.2 Relevanta identifierade användningar av blandningen och användningar som det avråds från

Batterivatten.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/Leverantör

AB PROLS FABRIK

Harp sundsv. 160

124 59 BANDHAGEN

Tel: +46-(0)8-556 210 50

Fax: +46-(0)8-86 88 02

E-post: info@prols.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta Giftinformationscentralen tel.nr: 112 för mer detaljerade råd om behandling.

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av blandningen

Klassificering: Produkten finns inte i någon klass/kategori.

Hälsofarliga egenskaper: Produkten är ej hälsofarlig.

Miljöfarliga egenskaper: Produkten är biologiskt kompatibel.

Brand-/Explosionsrisker: Produkten varken brinner eller exploderar.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram: -

Signalord: -

Faroangivelser: -

Skyddsangivelser: -

2.3 Andra faror

Inga ingående ämnen uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

<u>Farliga ämnen</u>	<u>Cas-Nr</u>	<u>EG-nr</u>	<u>Halt %</u>	<u>Klass/kategori</u>	<u>Faroangivelser</u>
----------------------	---------------	--------------	---------------	-----------------------	-----------------------

-

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Produkten är inte flyktig.

Hudkontakt: Torka med handduk.

Stänk i ögonen: Blinka med ögonlocken.

Förtäring: Om mycket stora mängder förtärts på kort tid (> 5 liter/timme) rådfråga läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Inandning av mycket vätska kan leda till drunkning.

Hudkontakt: Inga skadliga effekter vid hudkontakt.

Ögonkontakt: Kan tillfälligt torka ut ögonen vid långvarig exponering.

Förtäring: Förtäring av stora mängder under lång tid kan störa kroppens saltbalans.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Ingen särskild behandling krävs.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Använd släckmedel beroende på vad som brinner. Produkten fungerar ofta utmärkt som släckmedel.

5.2 Särskilda faror som blandningen kan medföra

Inga.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Behållare i närheten av brand kan få stå kvar, då de kan fördröja brandens framfart.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Vid spill kan golvet bli halt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Vid oavsiktliga utsläpp, ta hand om förpackningar och behållare så att de inte lämnas kvar i naturen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp med lämpliga absorptionsmedel eller led ut till mark/avlopp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För mer information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Vid påfyllnad av vatten i batterier, undvik rökning eller gnistbildning då batteriet kan avge vätgas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras frostfritt. Hållbar i minst 12 månader vid normal lagring.

7.3 Specifik slutanvändning

Batterivatten.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Inga gränsvärden för produkten har upprättats.

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder: Inga speciella. **Begränsning av exponering:** Ej nödvändigt.

Andningsskydd: Ej nödvändigt.

Handskydd: Ej nödvändigt.

Ögonskydd: Ej nödvändigt.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Transparent vätska.	Löslighet i vatten (20°C):	100 %.
Färg:	Ofärgad.	Kokpunkt:	100 °C.
Lukt:	Neutral.	Ångtryck (20°C):	Ej brandfarlig.
pH:	7.	Tändtemperatur:	Ej brandfarlig.
Viskositet:	1 cP (Lättflytande).	n-Oktanolvatten log Pow:	-.
Densitet:	1 kg/liter.	Explosionsområde:	-.
Flampunkt:	Brinner ej.	Smält och Stelningspunkt:	0 °C.
Luktröskel:	Ej fastställd.	Avdunstningshastighet:	Ej fastställd.

9.2 Annan information

Ingen annan relevant information finns tillgänglig.

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingående ämnen i blandningen är inte speciellt reaktionsbenägna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingående ämnen i produkten är inte reaktiva och inga spontana farliga reaktioner kan förväntas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda.

10.5 Oförenliga material

Finfördelade lättreagerande metaller såsom natrium och kalium.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Klassificering:	a) Produkten har ingen akut toxicitet.	b) Produkten är inte frätande.
	c) Produkten orsakar inte allvarlig ögonskada.	d) Produkten är inte frätande och irriterar inte andningsorganen.
	e) Produkten orsakar inte mutation i könsceller.	g) Produkten är inte reproduktionstoxisk.
	f) Produkten är inte cancerogen.	
	h) Produkten är inte klassificerad med "Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	
	i) Produkten är inte klassificerad med "Specifik organtoxicitet – upprepade exponering".	
	j) Låg risk för aspiration.	

Inandning: Inandning av höga halter ånga kan ge tillfällig syrebrist.

Förtäring: Förtäring av stora mängder över lång tid kan leda till rubbad saltbalans i kroppen.
LD₅₀ Råtta: > 90 ml/kg

Hudkontakt: Inga problem.

Ögonkontakt: Långvarig exponering kan ge viss irritation.

11.2 Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ej giftig för vattenlevande organismer. Kan vara skadligt för saltvattenfiskar.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleras ej.

12.4 Rörlighet i jord

Okänt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga ingående ämnen bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga andra skadliga miljöeffekter (t.ex. nedbrytning av ozonskiktet, potential att fotokemiskt bilda marknära ozon, global uppvärmningspotential) förväntas.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Ämnet hanteras som hushållsavfall. Kan hållas ut i avloppet. Tömda engångsförpackningar kastas i lokala återvinningsstationer eller återanvänds.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej klassificerat som farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej klassificerat som farligt gods.

14.3 Faroklass för transport

Ej klassificerat som farligt gods.

14.4 Förpackningsgrupp

Ej klassificerat som farligt gods.

14.5 Miljöfaror

Ej miljöfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga särskilda försiktighetsåtgärder är nödvändiga.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EG 648/2004 - Tvätt och Rengöringsmedel. EG 1907/2006 - REACH EG 1272/2008 - Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. SFS 2011:927 - Avfallsförordningen. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för produkten har gjorts.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Dosering: Använd som koncentrat.

Övrig bestämmelser: AB PROLS FABRIK är anslutet till FTI.

Ändringar: Ver. 8: Fler ändringar enligt 453/2010. Uppdaterat datakällor.

Ver. 9: Omarbetat avsnitt 2 och 3. Uppdaterat källor.

Ver. 10: Ändrat avsnitt 1.1

Ver. 11: Ändrat avsnitt 1.1, 15.1, 16

Ver. 12: Kontroll sdb, ändrat avsnitt 16.

Ver. 13: Ändrat avsnitt 11.2, 12.6, 12.7, 16.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enl. vår bedömning korrekt vid revideringsdatumet. Säkerhetsdatabladet är en vägledning och skall inte ses som garanti eller kvalitets-specifikation.