

# Produktinformasjon

## WoodSafe® risikoavfallsbeholder

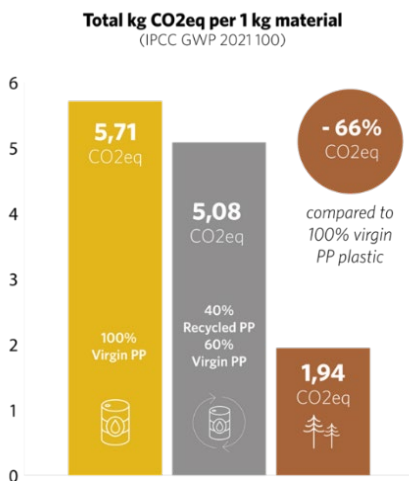
### Om WoodSafe®

WoodSafe® er en ny innovativ serie beholdere for farligt avfall laget av fornybare råvarer fra skogen – 80% reduksjon av fossilbasert plast.

- Størrelser, 0,5 l, 2 l, 3 l, 6 l, 12 l, 25 l og 50 l
- Reduser engangsplast med 80%
- 66% reduksjon av CO<sub>2</sub>-utslipp
- Laget i Sverige med fornybare råvarer fra skogen; mer enn 80% sagflis/polymerer fra furuolje
- Basert på 100% biokomposit



### 66% reduksjon av CO<sub>2</sub>-utslipp



Beholdere for farligt avfall i ulike størrelser utgjør idag en stor del av plastforbruket i helsevesenet. Foruten undersøkeshandsker og engangsforklær, utgjør beholdere for farlig avfall er det største produktet målt i antall tonn per år som går til forbrenning. Ifølge LCA-analyser kan vi redusere klimaavtrykket med 66% bare ved å erstatte dagens plastbeholdere med polypropylen med beholdere laget for fornybart materiale.

### 100% Biokomposit

WoodSafe® er basert på biokompositt produsert av Biocomposite Sweden AB. Materialet er optimalisert for å erstatte et bredt spekter av polymerer, og det kan også oppnå en meget høy strekkfasthet. Fordelene med trefiber er dets styrke, naturlige utseende, dets fornybare råmateriale og det lave CO<sub>2</sub>-avtrykket. Biocomposite Swedens biokompositt er unikt laget for å kombinere disse fordelene.

WoodSafe® beholdere for farligt avfall har optimalisert blandingen av trefibre og biobaserte polymerer med det formål å oppfylle kvanene til avfallsbeholdere, i tillegg till UN-tester, ADR og samtidig minimere klimapåvirkningen. FrostPharma har flere patenter på flere beholdere for farligt avfall etter at det ble funnet en patentert løsning (prosess og design) for å produsere serien WoodSafe.

### WoodSafe® 0,5 liter

<b>Artikkel nummer (FrostPharma)</b>	10050122
<b>Antall /transportfrp</b>	50
<b>Vekt/transportfrp</b>	5,4 kg
<b>Transportmål</b>	570 x 380 x 190 mm
<b>Total- og maks fylling</b>	0,5 / 0,35 liter
<b>Beholder vekt</b>	88 g
<b>Beholder dimensjoner</b>	8 cm dia x 14,5 cm
<b>Lokk (uffoldet)</b>	20 x 8,5 x 2 cm



### WoodSafe® 2 liter

<b>Artikkel nummer (FrostPharma)</b>	1020122
<b>Antall /transportfrp</b>	70
<b>Vekt/transportfrp</b>	17,5 kg
<b>Transportmål</b>	760 x 385 x 570 mm
<b>Total- og maks fylling</b>	2,3 / 1,7 liter
<b>Beholder vekt</b>	218 g
<b>Beholder dimensjoner</b>	16,5 cm dia x 15 cm
<b>Lokk (uffoldet)</b>	39 x 17 x 3 cm



### WoodSafe® 3 liter

<b>Artikkel nummer (FrostPharma)</b>	1030122
<b>Antall /transportfrp</b>	50
<b>Vekt/transportfrp</b>	17,2 kg
<b>Transportmål</b>	760 x 385 x 570 mm
<b>Total- og maks fylling</b>	3,3 / 2,7 liter
<b>Beholder vekt</b>	267 g
<b>Beholder dimensjoner</b>	16,5 cm dia x 20 cm
<b>Lokk (uffoldet)</b>	40 x 17 x 3 cm



<b>Artikkel nummer (FrostPharma)</b>	1060112/1060122
<b>Antall /transportfrp</b>	30
<b>Transportmål</b>	760 x 385 x 600 mm
<b>Total- og maks fylling</b>	6,0 /4,8 liter
<b>Beholder vekt</b>	495 g
<b>Beholder dimensjoner</b>	18,7 x 31,5 x 15 cm (LxBxH)
<b>Lokk (utfoldet)</b>	30 X 18 X 3cm



### WoodSafe® 12 liter

*Enkelt lokk/ Dobbelt lokk*

<b>Artikkel nummer (FrostPharma)</b>	1120112/ 1120122
<b>Antall /transportfrp</b>	20
<b>Transportmål</b>	760 x 385 x 600 mm
<b>Total- og maks fylling</b>	12 /10,9 liter
<b>Beholder vekt</b>	785 g
<b>Beholder dimensjoner</b>	18,7 x 31,5 x 34 cm (LxBxH)
<b>Lokk (utfoldet)</b>	30 X 18 X 3cm



### WoodSafe® 25 liter

*Enkelt lokk/ Dobbelt lokk*

<b>Artikkel nummer (FrostPharma)</b>	1250112 / 1250122
<b>Antall /pallet</b>	132
<b>Høyde/ pallet</b>	210 cm
<b>Total- og maks fylling</b>	28 /22 liter
<b>Beholder vekt</b>	1325 g
<b>Beholder dimensjoner</b>	39,5 X 39,5 x 24 cm (LxBxH)
<b>Lokk (utfoldet)</b>	38,5 X 38,5 X 3cm



### WoodSafe® 50 liter

*Enkelt lokk/ Dobbelt lokk*

<b>Artikkel nummer (FrostPharma)</b>	1500112 /1500122
<b>Antall /pallet</b>	96
<b>Høyde/ pallet</b>	210 cm
<b>Total- og maks fylling</b>	54 /48 liter, 12 kg
<b>Beholder vekt</b>	2055 g
<b>Beholder dimensjoner</b>	39,5 X 39,5 x 49,5 cm (LxBxH)
<b>Lokk (utfoldet)</b>	38,5 X 38,5 X 3cm



## Sertifikater og miljøkrav

- UN 3291
- ISO 23907-1:2019
- ISO 14001:2015
- ADR og ADR-S-godkjent (RISE-C900694 & RISE-900879)
- LCA er laget med 66% reduksjon av CO<sub>2</sub> sammenlignet med dagens beholdere, dette i henhold till IPCC, ISO 14040/44
- REACH – Registrering, evaluering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. REACH (EC/1907/2006)

## Kontakter

### FrostGreen AB

Berga Backe 2  
182 53 Danderyd  
SVERIGE  
08-24 36 60



Anna-Karin Edlund  
Henrik Alfredsson

Tel +46 707 10 21 45  
Tel +46 733 37 02 00

[annakarinedlund@frostpharma.com](mailto:annakarinedlund@frostpharma.com)  
[henrik.alfredsson@frostpharma.com](mailto:henrik.alfredsson@frostpharma.com)

Regn ut hvor mye du kan redusere/år i vår CO<sub>2</sub>-kalkulator

Potential usage	0,5 liter	2 liter	3 liter	6 liter	12 liter	25 liter	50 liter
# USE/YEAR/SIZE	114	3316	5185	443	4814	1674	495
CO <sub>2</sub> reduction	39 kg	2 746 kg	5 169 kg	825 kg	14 216 kg	8 345 kg	3 827 kg
<b>Total potential CO<sub>2</sub> reduction</b>	<b>35 166 kg per year -66%</b>						
<b>Reduction of fossil plastic use</b>	<b>7 481 kg per year -80%</b>						

[www.woodsafegreen.com](http://www.woodsafegreen.com)