

Teknisk datablad

WoodSafe® risikoavfallsbeholder

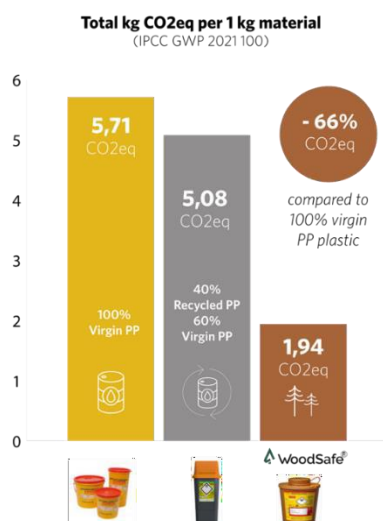
WoodSafe®

WoodSafe® er en ny innovativ serie beholdere for farlig avfall laget av fornybare råvarer fra skogen – 66% reduksjon av CO₂-utslipp.

- Størrelser; 0,5 l, 2 l, 3 l, 6 l, 12 l, 25 l og 50 l.
- 66% reduksjon av CO₂-utslipp.
- Laget i Sverige, med fornybare råvarer fra skogen; mer enn 80% sagflis / polymerer fra furuolje
- Basert på 100 % biokompositt



66% reduksjon av CO₂-utslipp



Beholdere for farlig avfall i ulike størrelser utgjør i dag en stor del av plastforbruket i helsevesenet. Foruten undersøkeshansker 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 av fornybart materiale.

100% Biokompositt

WoodSafe® er basert på biokompositt produsert av Stora Enso. 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 CO₂-avtrykket. Stora Ensos biokompositt er unikt laget for å kombinere disse fordelene.

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

WoodSafe® 0,5 liter

Artikkel nummer - Nordisk	WS005NO01
Artikkel nummer - Internat.	WS005IN01
Antall / transportfrp	50
Vekt/transportfrp	5,4 kg
Transportmål	570 x 380 x 190 mm
Total- and maks fylling	0,5 / 0,35 liter
Beholder vekt	88 g
Beholder dimensjoner	8 cm dia x 14,5 cm
Lokk (uffoldet)	20 x 8,5 x 2 cm



WoodSafe® 2 liter

Artikkel nummer - Nordisk	WS020NO01
Artikkel nummer - Internat.	WS020IN01
Antall / transportfrp	70
Vekt/transportfrp	17,5 kg
Transportmål	760 x 385 x 570 mm
Total- and maks fylling	2,3 / 1,7 liter
Beholder vekt	218 g
Beholder dimensjoner	16,5 cm dia x 15 cm
Lokk (uffoldet)	39 x 17 x 3 cm



WoodSafe® 3 liter

Artikkel nummer - Nordisk	WS030NO01
Artikkel nummer - Internat.	WS030IN01
Antall / transportfrp	50
Vekt/transportfrp	17,2 kg
Transportmål	760 x 385 x 570 mm
Total- and maks fylling	3,3 / 2,7 liter
Beholder vekt	267 g
Beholder dimensjoner	16,5 cm dia x 20 cm
Lokk (uffoldet)	40 x 17 x 3 cm



WoodSafe® 6 liter

Enkelt lokk/ Dobbelt lokk

Artikkel nummer - Nordisk	1060110 / 1060120
Artikkel nummer - Internat.	1060210 / 1060220
Antall / transportfrp	30
Transportmål	760 x 385 x 600 mm
Total- and maks fylling	6,0 / 4,8 liter
Beholder vekt	495 g
Beholder dimensjoner	31,5 X 18,7 x 15 cm (BXLXH)
Lokk (uffoldet)	30 X 18 X 3cm



WoodSafe® 12 liter

Enkelt lokk/Dobbelt lokk

Artikkel nummer - Nordisk	1120110 / 1120120
Artikkel nummer - Internat.	1120210 / 1120220
Antall / transportfrp	30
Transportmål	760 x 385 x 600 mm
Total- and maks fylling	12 / 10,9 liter
Beholder vekt	785 g
Beholder dimensjoner	31,5 X 18,7 x 34 cm (BXLXH)
Lokk (uffoldet)	30 X 18 X 3cm



WoodSafe® 25 liter

Enkelt lokk/Dobbelt lokk

Artikkel nummer - Nordisk	1250110 / 1250120
Artikkel nummer - Internat.	1250210 / 1250220
Qty / pallet	132 / 222
Height / pallet	133 cm / 202 cm
Total- and maks fylling	28 / 22 liter
Beholder vekt	1325 g
Beholder dimensjoner	39,5 X 39,5 x 24 cm (BXLXH)
Lokk (uffoldet)	38,5 X 38,5 X 3cm



WoodSafe® 50 liter

Enkelt lokk/Dobbelt lokk

Artikkel nummer - Nordisk	1500110 / 1500120
Artikkel nummer - Internat.	1500210 / 1500220
Antall / pall	96 / 192
Høyde / pall	131 cm / 203 cm
Total- and maks fylling	54 / 48 liter
Beholder vekt	2055 g
Beholder dimensjoner	39,5 X 39,5 x 49,5 cm (BXLXH)
Lokk (uffoldet)	38,5 X 38,5 X 3cm



Sertifikater og miljøkrav

- ADR og ADR-S godkjent (RISE-C900694 & RISE-900879)
- UN 3291
- ISO 23907-1:2019
- LCA er laget med 66% reduksjon av CO2 sammenlignet med dagens beholdere, dette i henhold til IPCC, ISO 14040/44
- ISO 14001:2015
- REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals).
REACH (EC/1907/2006)

Kontakter

FrostPharma AB

Berga Backe 2
182 53 Danderyd, Sweden
+46(0)8-24 36 60

www.frostpharma.com



Anna-Karin Edlund,
Per Westergren,
Magnus Nilsson Vall

TEL:

Tel +46 707 10 21 45
Tel +46 709 99 19 19
Tel +46 735 18 60 67

EMAIL:

annakarin.edlund@frostpharma.com
per.westergren@frostpharma.com
magnus.nilsson@frostpharma.com



Lars Hagen
Harald Korseberg

Tel +47 98 245 403
Tel +47 48 212 600

lars.hagen@frostpharma.com
harald.korseberg@frostpharma.com



Jannik Jensen

Tel +45 25 35 98 32

jannik.jensen@frostpharma.com



Kaisa Martinkauppi-
Vanninen

Tel +358 (0)45 633 7623

kaisa.martinkauppi-vanninen@frostpharma.com



Gary Jennings

Tel +44 7760 252275

Gary@gj-intl.com



Henrik Alfredsson,

Tel +46 733 370 200

henrik.alfredsson@frostpharma.com

www.woodsafegreen

Beregn hvor mye du kan redusere/år i vår CO2-kalkulator

Current 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
Reduction CO2	39 kg	2 746 kg	5 169 kg	825 kg	14 216 kg	8 345 kg	3 827 kg
Total CO2 reduction	35 166 kg per year						