

Vi förklarar!

5 korta om Lätt nedbrytbart

Vad innebär det att ett material
eller en produkt är lätt nedbrytbart?



Vi förklarar!

Bionedbrytbarhet

Den inneboende egenskapen som ett material eller produkt har.

De enda **restprodukterna** vid nedbrytningen är:

- Vatten
- Koldioxid
- Organisk biomassa



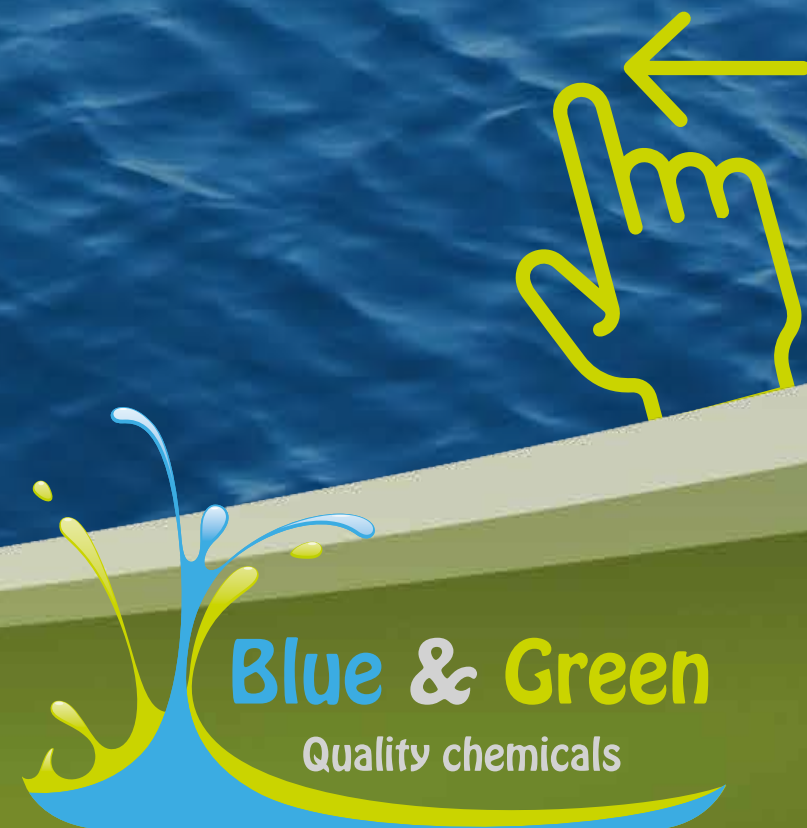
Vi förklarar!

2

Restprodukterna

Kan restprodukterna återföras till naturen – utan att påverka vatten eller vattenlevande organismer negativt – är materialet/produkten **Lätt nedbrytbar.**

Och ju snabbare den bryts ned, desto bättre!



Vi förklarar!



Rengöringsmedel

I rengöringsmedel används tensider. De sänker vattnets ytspänning för att finfördela och lösgöra smuts.

Tensiderna i rengöringsmedel måste vara **Lätt nedbrytbara**.



Vi förklarar!

4

Hitta information

Den biologiska nedbrytbarheten för de olika kemiska ämnena framgår ofta under punkt 12 i Säkerhetsdatabladet för materialet eller produkten.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne
2-Propyn-1-ol, compd. with met...
natriumhydroxid
2-aminoetanol
2-(2-butoxiethoxy)etanol
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO

Potentiell bioackumulering
Nej
Nej
Nej
Nej
Nej

12.4 Rörlighet i jord

2-aminoetanol: Log Koc= -1.434129, Beräknat fr...
2-(2-butoxiethoxy)etanol: Log Koc= ...



Vi förklarar!

5

Fler förklaringar?

Vår vardag
är att skapa lösningar för att:
Rengöra . Skydda . Desinficera

Lämna en kommentar
om du vill att Vi förklarar!
något som rör det.

**Fler lösningar och förklaringar
finns på vår hemsida.**

