

**ABM BEOORDELINGSSYSTEMATIEK VOOR STOFFEN EN MENGSELS**

Wilt u verdergaan met een bestaande sessie?   met START kunt u de al in ingevulde cellen leegmaken

Druk op START

\*\*\* het gaat hier om stoffen die op de ZS-lijst van RDM ([http://www.rdm.nl/ru/Stoffenlijst/Zeer\\_Zorgwekkende\\_Stoffen](http://www.rdm.nl/ru/Stoffenlijst/Zeer_Zorgwekkende_Stoffen)) en stoffen die voldoen aan de criteria om als ZS te worden aangemerkt (zie <http://echa.europa.eu/nl/candidate-list-table>)

\* een stof is biologisch snel afbreekbaar als wordt voldaan aan de criteria van ready biodegradable (70% van de stof is afgebroken binnen 28 dagen (zie OECD-301 testen))

\*\* hierbij moet worden gedacht aan stoffen zoals chloride en sulfaat, metalen vallen niet hieronder!

Naam mengsel: **Natriumhydroxide oplossing** check invoer!

Dit hoeveel verschillende componenten is het mengsel samengesteld? **1**

Stofnaam	Casnr. Invoegen	Betreft het een stof die eerder is beoordeeld?	Samenstelling gewichtspercentage (%)	Betreft het een ZS stof of een stof die voldoet aan ZS criteria? ***	Is de stof biologisch snel afbreekbaar?*	Is in CLP H-zin voor aquatische toxiciteit beschikbaar?	Zijn chronische data beschikbaar?	Samenstelling percentage	Zijn acute gegevens beschikbaar?	Geef laagste LC-50 (vis) of E(C)C-50 of	M-factor	Oplosbaarheid [mg/l]	Log Kow	Komt stof van nature voor? **	ABM-indeling stof ****	Toelichting resultaat (individuele stof)	aanduiding waterbezikbaarheid
Natriumhydroxide	1310-73-2	nee	33,000%	nee	nee	nee	nee		ja	0,4 mg	1	1090000		nee	B4	stof is niet snel afbreekbaar en mogelijk bioaccumulerend en wordt o.b.v. tox-data ingedeeld in B4-categorie	weinig schadelijk voor in water levende organismen

Indeling mengsel: **B4** Het mengsel wordt ingedeeld in ABM-klasse: **B4** stof bevat niet snel afbreekbare stoffen en wordt o.b.v. toxdata ingedeeld in B4-categorie **weinig schadelijk voor in water levende organismen**

**resultaat o.b.v. rekenregels voor mengsel**

indeling	resultaat rekenregel	criteria
Z1	0,000%	≥ 0,10%
Z2	0,000%	≥ 0,10%
A1	0,000%	≥ 25,00%
A2	0,000%	≥ 25,00%
A3	0,000%	≥ 25,00%
A4	0,000%	≥ 25,00%
<b>B4</b>	<b>33,000%</b>	<b>≥ 1,00%</b> <==
C1	0,000%	= 100%
B1	0,000%	≥ 25,00%
B2	0,000%	≥ 25,00%
B3	0,000%	≥ 25,00%
B5	0,000%	≥ 1,00%
C2	0,000%	= 100%

**LEGENDA:**

- (nog in te vullen) cellen nodig voor indeling ABM-categorie
- (ingevulde) cellen
- (nog in te vullen) cellen NIET nodig voor indeling ABM-categorie, maar gewenst voor specifieke milieuprofiel stof
- $\sum C_{p,i} > 0,1/M; C_{p,i} < 0,1/M$
- resultaat rekenregels komt overeen met criteria maar is niet bepalend voor categorie-indeling
- resultaat rekenregel komt overeen met criteria en is bepalend voor categorie-indeling

afbreekbaar deel mengsel: **0,0%**  
niet afbreekbare deel: **100,0%**