

Addendum R17.3 Opslag van gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen

Voeg de gegevens als bijlage R17.3 bij het formulier.

1 Geef een overzicht van de producteigenschappen en opslaghoeveelheden.

U kunt hiervoor de onderstaande tabel gebruiken.

Als de opslag van gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen de laatste keer vergund is vóór 1 juni 2015, voeg dan de correcte vertaling naar de indelingsrubrieken die gelden sinds 1 juni 2015 conform de CLP-verordening toe als bijlage RC bij het formulier.

Voor deze vertaling kan u gebruik maken van een online tool (<https://www.lne.be/vlare-em-de-clp-verordening>).

Vul de onderstaande tabel in voor de totale gewenste toestand.

Gebruik voor elk product of elke productgroep één regel, behalve als de opslag van gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen regelmatig wijzigt en verschillende producten met verschillende eigenschappen in wisselende hoeveelheden of op diverse tijdstippen worden opgeslagen, bijvoorbeeld in magazijnen en tankenparken. Kruis ook aan welke gevaarseigenschappen van toepassing zijn. Bereken onderaan kolom 4 de totale werkelijke opslaghoeveelheid en bereken eveneens het totaal per gevaarseigenschap (of subrubriek) onderaan elke kolom met gevaarseigenschappen.

Een productgroep is een groep van producten met dezelfde gevaarseigenschappen.

Bij nummers van de opslagplaatsen vermeldt u de nummers van alle opslagplaatsen waar het product opgeslagen wordt of opgeslagen kan worden. Voor een specifieke opslagplaats of vaste houder gebruikt u consequent hetzelfde nummer op het uitvoeringsplan en in de onderstaande tabel.

product of productgroep															nummers van de opslag- plaatsen	
				GHS01	GHS02	omschreven in				GHS03	GHS05	GHS06	GHS07	GHS08	GHS09	
						zoals omschreven in indelingsrubriek										
naam	CAS-nr.	dichtheid (kg/m³)	hoeveelheid (kg)	17.3.2.1.1	17.3.2.1.2	17.3.2.2	17.3.2.3									
Hydraulisch bindmiddel in silo	1305-78-8	0,7-1,3	30.000	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☐	Opslag in silo's (cement, kalk)		
Diesel	68334-30-5	0,88	1.760	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	Opslag van gasolie in bovengrondse dubbelwandige tank		
cement			320.000	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☐	Opslag in 4 silo's van 80 ton		
kalk			150.000	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☐	☐	Opslag in 1 silo van 150 ton		
totaal			31.760	1,76				500.000		500.000						

2 Vul de gegevens van de opslagplaatsen in bij de opslag in vaste houders.

U kunt hiervoor de onderstaande tabel gebruiken.

Gebruik voor elke vaste houder één regel. Als alle vaste houders binnen een inkuiping identiek zijn wat betreft het opgeslagen product, de individuele inhoud, de kenmerken en de locatie op het uitvoeringsplan, zoals bij een tankenpark, kan daarvan afgeweken worden.

Voor een specifieke houder gebruikt u consequent hetzelfde nummer op het uitvoeringsplan en in tabellen van de addenda.

Bij inhoud vermeldt u het waterinhoudsvermogen van de vaste houder in liter.

Bij ligging vult u ondergronds, bovengronds of in een groeve in.

Bij wand vermeldt u enkelwandig, dubbelwandig of andere.

Bij druk vult u de bedrijfsdruk in als de opslag niet plaatsvindt onder atmosferische druk.

Vermeld de temperatuur als de opslag niet plaatsvindt onder omgevingstemperatuur.

nummer van de houder	inhoud (l)	ligging	wand	druk (kPa)	temperatuur (°C)	inkuiping	overvul-beveiliging	lekdetectie	kathodische bescherming
Dieseltank	2.000	bovengronds	Dubbelwandig	1.013	Omgeving	☐ ja ☒ nee	☒ ja ☐ nee	☒ ja ☐ nee	☐ ja ☒ nee
Kalksilo	150.000	bovengronds	Dubbelwandig	1.013	Omgeving	☐ ja ☒ nee	☒ ja ☐ nee	☒ ja ☐ nee	☐ ja ☒ nee

cementsilo	4 x 80.000	bovengronds	Dubbelwandig	1.013	Omgeving	☐ ja ☒ nee	☒ ja ☐ nee	☒ ja ☐ nee	☐ ja ☒ nee
Kalksilo	30.000	bovengronds	Dubbelwandig	1.013	Omgeving	☐ ja ☒ nee	☒ ja ☐ nee	☒ ja ☐ nee	☐ ja ☒ nee

- 3 Vul de gegevens van de opslagplaatsen in bij de opslag in verplaatsbare recipiënten of onverpakte opslag (bijvoorbeeld bulkopslag).
U kunt hiervoor de onderstaande tabel gebruiken.
Gebruik voor elke opslagplaats één regel. Als de opslag van gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen regelmatig wijzigt, en verschillende producten met verschillende eigenschappen in wisselende hoeveelheden of op diverse tijdstippen worden opgeslagen, onder andere bij magazijnen, mag de informatie opgenomen worden in een afzonderlijk document dat u als bijlage R17.3 bij het formulier voegt. Geef daarin ook de totale maximale capaciteit voor de ingedeelde inrichting weer en de opslagcapaciteit per compartiment. Voor een specifieke houder gebruikt u consequent hetzelfde nummer op het uitvoeringsplan en in tabellen van de addenda.
Bij inhoud individueel recipiënt of onverpakte opslag vermeldt u het individuele waterinhoudsvermogen van de verplaatsbare recipiënt in liter. Bij de opslag van vaste stoffen (onverpakt of in recipiënten/verpakkingen) geeft u het aantal kilogram.
Bij aantal recipiënten vermeldt u het aantal verplaatsbare recipiënten op de opslagplaats.
De gezamenlijke inhoud is het gezamenlijke waterinhoudsvermogen in liter (bij vloeistoffen) of de totale hoeveelheid in kilogram (bij vaste stoffen) van alle verplaatsbare recipiënten of verpakkingen in de opslagplaats.
Als er niet in een inkuiping voorzien is, geeft u aan of er een vloeistofdichte vloer is.

nummer van de opslagplaats	inhoud individueel recipiënt of onverpakte opslag	eenheid (liter of kg)	aantal recipiënten	gezamenlijke inhoud (liter of kg)	inkuiping	vloeistofdichte vloer
					☐ ja ☐ nee	☐ ja ☐ nee
					☐ ja ☐ nee	☐ ja ☐ nee

- 4 Ter ondersteuning van uw aanvraag kan u hieronder aangeven hoe de inkuiping aangepakt wordt.
Een instructienota voor de berekening van de inkuipingscapaciteit kan u vinden op https://www.lne.be/sites/default/files/atoms/files/Instructienota%20voor%20de%20berekening%20van%20de%20inkuipingscapaciteit_20111006.pdf