Neves & Marta, Lda

Malhapão
Oiã
Oliveira do Bairro

Informações de avaliação da necessidade de elaboração do Relatório Base

Março 2020

Introdução

O relatório base refere-se à protecção de solos e águas subterrâneas tendo em conta todas as fases e actividades desenvolvidas na exploração avícola de Neves & Marta, Lda, sita em Rua das Cavadas-Malhapão, Freguesia de Oiã, no concelho de Oliveira do Bairro.

A actividade da instalação PCIP, envolve a utilização, de alguns produtos que poderão ser considerados perigosos tais como:

Produto	Utilização
Agrocid Super 860	Desinfecção dos Equipamentos/Pisos
Pastilhas de Cloro	Desinfecção água captada
Gasóleo	Um Gerador de emergência

Não existe no entanto produção ou libertação de substâncias perigosas relevantes, tendo em conta a possibilidade de poluição do solo e das águas superficiais e subterrâneas no local da exploração em causa.

Todas as substâncias listadas, e que têm alguma perigosidade, existentes na instalação são armazenadas em local próprio e em recipiente adequado. O armazenamento é em local impermeabilizado, vedado e de acesso restrito.

Estas substâncias permanecem no local de armazenamento até ao momento de serem utilizadas sendo sempre manuseadas com precaução. Os trabalhadores possuem formação e indicações na forma de manusear os produtos.

A probabilidade de existirem derrames é baixa uma vez que existem todas as condições de armazenamento e manuseamento para que tal não suceda.

Contudo, e na eventualidade de acontecer um derrame accidental durante o seu manuseamento optou-se por fazê-lo sempre sob local impermeabilizado, desta forma protegem-se solo e águas de possíveis contaminações.

Com base no que foi mencionado as substâncias consideram-se pouco susceptíveis de provocar contaminação nos solos ou nas águas. Ainda assim, apresentam-se listadas as substâncias que têm algum risco de o fazerem.

Substância
Ácido Formico/Ácido Propiónico
Ácido tricloroisocianúrico
Gasóleo

Capacidade de Armazenamento

Apresenta-se no quadro seguinte, as capacidades médias de armazenamento dos produtos referenciados anteriormente:

Produto	Capacidade de Armazenamento
Agrocid Super	2 embalagens (5+5 Litros)
Cloro (pastilhas)	1 embalagem - 5 Kilos
Gasóleo	Depósito Gerador 150 Litros

Condições de Armazenamento

Para os produtos supra citados, refere-se no seguinte quadro as condições de armazenamento dos mesmos.

Produto	Condições de Armazenamento
Agrocid Super	Embalagens de Plástico (10 kg)
Gasóleo	Depósito próprio do equipamento
Cloro (pastilhas)	Pastilhas em balde de Plástico (5 kg)

Local de Armazenamento:

O Agrocid Super e as Pastilhas de Cloro, estão armazenados numa sala de acesso condicionada, junto ao Pavilhão 2, uma vez que existe um espaço onde se armazenam igualmente produtos de uso veterinário/medicamentos.

O local de armazenamento encontra-se vedado, confinado, coberto e impermeabilizado.

Forma de Transporte dentro da Instalação

Para os produtos supra citados, refere-se no seguinte quadro a forma de transporte dentro da instalação.

Produto	Forma de Transporte dentro da Instalação
Agrocid Super	Embalagens de Plástico (quando chegam à instalação as embalagens são colocadas no local de armazenamento. Para o local de utilização é transportada uma embalagem de cada vez, é utilizada a quantidade necessária e se for caso disso o restante retoma ao local de armazenamento)
Pastilhas de Cloro	Embalagens de Plástico (quando chegam à instalação as embalagens são colocadas no local de armazenamento. Para o local de utilização é transportada a quantidade adequada, utilizam-se as pastilhas necessárias e a embalagem retoma ao local de armazenamento)
Gasóleo	Depósito próprio da empresa fornecedora do combustível. (Depois de se encontrar dentro do depósito na instalação já não há transporte, só consumo.)

Medidas de Contenção para prevenir, evitar ou controlar a contaminação do solo e/ou águas

Medidas
As substâncias são armazenadas em local próprio e em recipiente adequado
O armazenamento é em local impermeabilizado, vedado e de acesso restrito
As substâncias permanecem no local de armazenamento até ao momento de serem utilizadas sendo sempre manuseadas com precaução
Promover a formação e sensibilização dos trabalhadores para redução dos resíduos e para a reciclagem dos resíduos e manuseamento das substâncias
O manuseamento das substâncias é feito em local impermeabilizado
A exploração já contempla a implementação de um sistema de recolha de resíduos sólidos que assegura a sua recolha e transporte.
Fiscalizar e remover atempadamente os resíduos, por forma a evitar locais de deposição não autorizados e fontes de potencial contaminação dos solos.

Necessidade de apresentação do relatório de base

Tendo em conta o que foi mencionado anteriormente, as quantidades armazenadas, o tipo de armazenamento e o tipo de substâncias envolvidas, não nos parece que haja necessidade de se efectuar um relatório mais pormenorizado.